

## ESTADÍSTICA DE MORTALIDAD PERINATAL E INFANTIL EN LA REGIÓN DE MURCIA

*Período 2005 a 2013*

Índice	Nº de página
Resumen	2
Abstract	4
Ejes del análisis de resultados	6
Resultados	6
Región de Murcia: 2005-2013	6
Áreas de Salud: 2005-2013	9
Resumen por Áreas de Salud	14
Trienios: Región de Murcia y Áreas de Salud	14
Trienios: Región de Murcia y España	17
Mortalidad infantil: subgrupos	17
Mortalidad infantil y perinatal	18
Gráficas complementarias	20
Anexo Cuadros	24
Equipo de trabajo. Cita recomendada. Depósito legal	48

## RESUMEN

La tasa de mortalidad infantil y perinatal ha venido experimentando un descenso en las últimas décadas, donde las diferencias entre territorios han posicionado en mejor lugar al conjunto nacional que a la Región de Murcia. [Región de Murcia Tabla 1 y Anexo Anexo Cuadro1]

Las **tasas de mortalidad infantil** entre España y la Región han estado a favor de la primera, con una tasa del 3,3 por 1.000 nacidos vivos para ambos sexos de 2005 a 2013 (14.149 muertes) mientras que el caso murciano ha estado por encima con una tasa de 3,9 (617 muertes) y con una evolución descendente menos acusada que la española. En este contexto, los niños, que han tenido mayores tasas que las niñas, han llegado a 4,1 (debida a 340 muertes), muy por encima de la española (tasa de 3,6 con 7.868 muertes), mientras que para las niñas ha sido del 3,6, (277 muertes) también por encima de España (3,0 con 6.281 muertes) donde la tendencia temporal ha sido descendente, de nuevo en mayor medida para el caso español. La diferencia de tasas entre sexos ha ido disminuyendo cada trienio en ambas zonas donde además estas diferencias se han llegado a igualar entre la Región y España.

La **mortalidad neonatal** ha sido mayor en la Región (2,7 frente al 2,2 español en ambos sexos) y ha tenido un comportamiento de disminución de tasas a excepción de las niñas murcianas (crecimiento del 38,1%). En cambio para la **neonatal precoz**, con tasas similares a las españolas (1,5 en la Región frente a 1,4 en España), salvo en niñas (1,5 frente a 1,3 en España), ha destacado el crecimiento regional (26,7%) frente al leve descenso estatal (-9,8%), especialmente en niñas (83,3%). En la **neonatal tardía**, con mayor tasa regional (1,2 frente a 0,8 nacional), se ha producido aquí un mayor descenso entre los trienios, al igual que para la **posneonatal**, donde con tasas similares (1,2 en la Región y 1,1 en España) ambas han descendido, especialmente en niñas murcianas (-56,3%).

La **mortalidad perinatal** apenas ha sufrido cambios aunque las tasas murcianas han estado por encima de las nacionales (5,1 frente a 4,6), especialmente en niñas (5,2 frente a 4,4), donde la brecha entre sexos en la Región ha sido de -0,2 en contra de ellas mientras que en España ha sido del 0,4 a favor de los niños y con una tendencia descendente.

En la **mortalidad fetal tardía**, con un 3,6 de tasa regional (3,2 nacional), tan solo ha destacado un descenso en el caso femenino regional (-17,1%) y apenas cambios españoles.

El principal grupo de **causas en la mortalidad infantil** regional en este periodo han sido las afecciones perinatales (tasa de 2,1, y 340 casos en ambos sexos) que han ido en aumento (variación del 9,1%). La mortalidad infantil, que ha sido mayor en niños (2,3, 191 casos) que en niñas (1,9, 149 casos), han sido debidas en su mayoría a trastornos respiratorios y cardiovasculares (tasa 0,5, 85 casos, y variación -33,3%), a infecciones específicas (0,4, 60 casos, y variación -50,0%) y a trastornos de la duración de la gestación y del crecimiento fetal (0,3, con 46 casos, y variación 100%). El siguiente grupo de causas a destacar han sido las malformaciones congénitas que han experimentado un descenso importante en ambos sexos (tasa 1,0, 161 casos, y variación -42,9%), mayor en niños (1,1, con 88 muertes) que en niñas (0,9, con 73 muertes), todo ello debido en gran parte a las malformaciones congénitas del sistema circulatorio (0,3, 54 casos, y variación -50,0%), a anomalías cromosómicas (0,2, 24 casos, y variación -66,7%) y a malformaciones congénitas del sistema nervioso (0,1, con 20 casos, y variación -50,0%), en todas ellas con mayor tasa masculina a excepción de las anomalías cromosómicas donde ellas han fallecido más. [Región de Murcia Tabla 2 y Anexo Cuadro 2]

En la **mortalidad perinatal** se ha observado la tasa más elevada en las afecciones perinatales con tendencia levemente ascendente (tasa 4,4, con 705 muertes, y variación 6,7%), levemente superior en niñas que en niños (tasa de 4,4 frente a 4,3, con 345 y 360 casos respectivamente), donde han destacado las complicaciones de la placenta del cordón umbilical y de las membranas que afectan al feto y recién nacido (1,2, con 191 muertes y variación -7,1%), mayor en niñas, y trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal (1,0, con 163 muertes y variación Estadísticas de mortalidad perinatal e infantil por causas en la Región de Murcia. Período 2005 a 2013

11,1%), con mayor tasa en niños. El grupo de las *malformaciones congénitas* han disminuido (0,6 con 96 muertes y variación -25%) con similares tasas entre sexos y donde han destacado las malformaciones circulatorias (tasa 0,1 con 18 casos y variación 0%) y las del sistema osteomuscular (0,1 con 13 casos y variación 0%), mayor en niñas que en niños las primeras. [Región de Murcia Tabla 7 y Anexo Cuadro 3]

Las **Áreas de Salud** de Lorca, Murcia Oeste y Cartagena, han registrado las mayores tasas de mortalidad infantil. En la mortalidad perinatal el orden se ha dado en el Área de Lorca, Murcia Oeste y Altiplano. [Anexo Cuadro 4]

El **Área I Murcia Oeste**, la tasa infantil en ambos sexos se ha situado en 4,2 (120 casos), siendo mayor en niñas; mientras que la mortalidad perinatal ha sido de 6,0 (171 casos), mayor en niños. Han aumentado ambos tipos de mortalidad en este periodo. Por causas, en la mortalidad infantil las que más han aumentado han sido las afecciones perinatales (tasa 2,2, 64 casos y variación 70,6%). [Resumen por áreas Tabla 8 y Cuadros 5 y 6]

Para el **Área II Cartagena** la tasa infantil en ambos sexos ha estado en 4,1 (127 muertes), mayor en niños, mientras que la mortalidad perinatal ha sido de 4,9 (154 muertes) mayor en niñas, donde todos los subgrupos de mortalidad han aumentado durante el periodo excepto en la posneonatal, donde los mayores aumentos han estado en los subgrupos mortalidad infantil y perinatal, en los que las causas predominantes de este crecimiento han sido las afecciones perinatales, especialmente las complicaciones de la placenta/cordón umbilical (39 casos) y los trastornos relacionados con la duración y crecimiento fetal (28 casos).

En la **Área III Lorca** la tasa infantil se ha situado en 4,3 (79 muertes), levemente superior en niños y la mortalidad perinatal en 6,2 (115 fallecidos), superior en niñas, donde en este periodo han descendido todos los subgrupos de mortalidad salvo la posneonatal y donde además ha destacado el crecimiento de las complicaciones de la placenta/cordón umbilical (41 muertes) en la mortalidad perinatal.

Para el **Área IV Noroeste** la tasa de mortalidad infantil ha sido del 3,6 (23 muertes), levemente superior en niñas y la perinatal en 3,1 (20 casos), superior en niños, donde han descendido en el tiempo todos los subgrupos de mortalidad, excepto la perinatal que se ha mantenido y la posneonatal que ha aumentado.

En el caso del **Área V Altiplano** la tasa infantil se ha situado en 2,4 (16 muertes) y la perinatal en 5,6 (37 fallecidos), ambas superiores en niños, donde la mortalidad infantil ha descendido entre los trienios y la perinatal ha aumentado, en donde han destacado los trastornos respiratorios y cardiovasculares (10 muertes).

En **Área VI Vega Media del Segura** la tasa infantil ha sido 3,3 (95 muertes) y la perinatal en 4,7 (135 defunciones), ambas superiores en niños, donde han descendido todos los subgrupos de mortalidad entre trienios.

En el **Área VII Murcia Este** la mortalidad infantil ha estado en 4,0 (89 casos), con igualdad entre sexos y la perinatal en 5,2 (115 casos), levemente superior en niñas, donde han descendido en este tiempo todos los subgrupos de mortalidad excepto la neonatal precoz con un leve aumento y con las principales causas también en descenso.

Para **Área VIII Mar Menor** la tasa ha estado en 4,0 (52 muertes), mayor en niños y la perinatal en 3,7 (47 muertes), mayor en niñas. En este periodo ha aumentado la tasa en la neonatal tardía, la posneonatal y la infantil, para esta última ha destacado el crecimiento de las afecciones perinatales.

Por último, en **la Área IX Vega Alta del Segura** la mortalidad infantil ha estado en 3,0 (16 casos) y la perinatal en 3,8 (20 casos), ambas superiores en niños. Entre los trienios han descendido todos los subgrupos de mortalidad excepto la fetal tardía y la perinatal, con muy pocos casos en las diferentes causas de mortalidad.

## ABSTRACT

The rate of infant and perinatal mortality has been experiencing a decline in recent decades, where differences between regions have positioned better place national assembly to the Region of Murcia. [Región de Murcia Tabla 1 y Anexo Cuadro 1]

**Infant mortality** rates between Spain and the Region have been in favor of the first, with a rate of 3,3 per 1.000 live births for both sexes from 2005 to 2013 (14.149 deaths) while the Murcia's case has been above with a rate of 3,9 (617 deaths) and a downward trend less marked than the Spanish. In this context, children who have had higher rates than girls, have reached 4,1 (due to 340 deaths), well above the Spanish (2,7 rate with 7.868 deaths), while for girls was 3,6, (277 deaths) also above Spain (3,0 with 6.281 deaths) where the time trend has been downward, again more so for the Spanish case. The difference in rates between the sexes has been decreasing every three years in both areas where these differences have also reached match between the Region and Spain.

**Neonatal mortality** was greater in the Region (2,7 versus 2,2 in both sexes Spanish) and has had a decreasing rate behavior except Murcia's girls (38,1% growth). In exchange for **early neonatal**, similar to the Spanish (1,5 in the Region compared to 1,4 in Spain) rates, except in girls (1,5 compared to 1,3 in Spain), it stressed the regional growth (26,7%) compared to mild state decline (-9,8%), especially in girls (83,3%). In the late **neonatal**, more regional rate (1,2 compared to 0,8 national) has occurred here a larger decline among tree-years period, like for **posneonatal**, where similar rates (1,2 in the region and 1,1 in Spain) both have declined, especially in Murcia girls (-56,3%).

**Perinatal mortality** has hardly changed although Murcia rates have been above national (5,1 vs. 4,1), especially in girls (5,2 versus 4,4), where the gap between the sexes in the Region has been -0,2 against them while in Spain was 0,4 for children and with a downward trend.

In **late fetal mortality**, with a regional rate of 3,6 (3,2 nationally) it has only highlighted a decline in the regional female case (-17,1%) and Spaniards hardly changes.

The main group of causes in the regional **infant mortality** in this period were *perinatal conditions* (rate of 2,1, and 340 cases in both sexes) have been increasing (variation of 9,1%). Infant mortality, which has been higher in children (2,3, and 191 cases) than girls (1,9, and 149 cases), have been mostly due to respiratory and cardiovascular disorders (rate 0,5, 85 cases, and variation -33,3%), specific infections (0,4, 60 cases and variation -50,0%) and disorders gestation length and fetal growth (0,3, with 46 cases, and 100% variation). The next group of cases to highlight are *congenital malformations* that have experienced a significant decline in both sexes (rate 1,0, 161 cases, and variation -42,9%), higher in children (1,1, with 88 deaths ) than girls (0,9, 73 deaths), all largely due to congenital malformations of the circulatory system (0,3, 54 cases, and variation -50,0%), chromosomal abnormalities (0,2, 24 cases and variation -66,7%) and congenital malformations of the nervous system (0,1, with 20 cases, and variation -50,0%), all of them more male rate except for chromosomal abnormalities where they have died more. [Región de Murcia Tabla 2 y Anexo Cuadro 2]

In the **perinatal mortality** it has been observed the highest rate in the *perinatal conditions* with slightly rising trend (4,4 rate, with 705 deaths, and variation 6,7%), slightly higher in girls than in boys (rate 4,4 versus 4,3, with 345 and 360 cases respectively), which they have highlighted the

complications of placenta, cord and membranes that affect the fetus and newborn (1,2, with 191 deaths and variation -7,1 %), higher in girls, and related to length of gestation and fetal growth (1,0, with 163 deaths and variation 11,1%), with the highest rate in children disorders. The group of *congenital malformations* decreased (0,6 to 96 deaths and variation -25%) with similar rates between the sexes and which have highlighted the circulatory malformations (0,1 rate, with 18 cases and variation 0%) and the system musculoskeletal (0,1 with 13 cases and variation 0%), higher in girls than in boys the first. [Región de Murcia Tabla 7 y Anexo Cuadro 3]

Health Areas of Lorca, West Murcia and Cartagena, have recorded the highest rates of infant mortality. In order perinatal mortality has occurred in the area of Lorca, West Murcia and Highland. [Anexo Cuadro 4]

**Area I Murcia Oeste**, child rate in both sexes stood at 4,2 (120 cases), being higher in girls; while the perinatal mortality was 6,0 (171 cases), higher in children. They have increased both types of mortality. The children's causes that have increased have been perinatal conditions (2,2 rate, 64 cases and variation 70,6%). [Resumen por áreas Tabla 8 y Cuadros 5 y 6]

**Area II Cartagena** the infant mortality rate for both sexes has been 4,1 (127 deaths) and higher in children, while perinatal mortality was 4,9 (154 deaths) than in girls, where all subgroups mortality have increased except in the post-neonatal and where more has increased infant and perinatal mortality with a significant increase in perinatal conditions in the latter especially growth of the complications of placenta / umbilical cord (39 cases) and those related to the duration and fetal growth disorders (28 cases).

**Area III Lorca** the infant mortality rate stood at 4,3 (79 deaths), slightly higher in children and 6,2 perinatal mortality (115 deaths), up girls, which have fallen all subgroups except death postneonatal and where he highlighted the growth of the complications of placenta / umbilical cord (41 deaths) in perinatal mortality.

**Area IV Noroeste** for the infant mortality rate was 3,6 (23 deaths), slightly higher in girls and perinatal 3,1 (20 cases), higher in children, which have fallen all subgroups of mortality, except that has remained perinatal and postneonatal has increased.

In the case of **Area V Altiplano** the infant mortality rate stood at 2,4 (16 deaths) and perinatal 5,6 (37 deaths), both higher in children, having highlighted the (10 deaths) respiratory and cardiovascular disorders, where infant mortality has declined and perinatal has increased.

In **Area VI Vega Media del Segura** the infant mortality rate was 3,3 (95 deaths) and perinatal 4,7 (135 deaths), both higher in children, which have fallen all subgroups of mortality.

In **Area VII Murcia Este** the infant mortality has been 4,0 (89 cases), with gender equality and perinatal 5,2 (115 cases), slightly higher than in girls, where they have fallen all subgroups except death early neonatal with a slight increase and the leading causes also declining.

For **Area VIII Mar Menor**, the infant mortality rate has been 4,0 (52 deaths), higher in children and perinatal 3,7 (47 deaths), higher in girls in 4,0. It has increased the rate in the late neonatal, posneonatal and child, which also highlighted the growth of perinatal conditions in the last one.

Finally, in the **Area IX Vega Alta del Segura** the infant mortality has been 3,0 (16 cases) and perinatal 3,8 (20 cases), both higher in children, which have fallen all subgroups except death late fetal and perinatal, with few cases in different causes of death.

## EJES DEL ANÁLISIS DE RESULTADOS

El análisis se ha estructurado en cuatro ejes:

1. **Edad al fallecimiento.** En este apartado se ha desglosado la mortalidad según momento de la vida del individuo en el que ha ocurrido el fallecimiento (vida intra o extrauterina, y, en esta última, en los distintos periodos en los que se subdivide el primer año de vida). Así en la mortalidad infantil, según el período en el que se produce, tiene los subgrupos: neonatal, precoz y tardío, y posneonatal. Mientras que la mortalidad perinatal se ha subdividido en: neonatal precoz y muertes fetales tardías.

2. **Causas de muerte.** En este apartado se han presentado un listado de causas de muerte para las etapas infantil y perinatal de las edades al fallecimiento.

3. **Territorio.** Se han descrito el total regional, las áreas sanitarias y conjunto nacional según características de edad al fallecimiento y causas de muerte.

4. **Periodo temporal.** Los años de defunción se han explicado agrupados en trienios y para todo el período. Así, los años 2005-2007, 2008-2010 y 2011-2013.

Los ejes antes mencionados, han dado lugar a cuatro apartados para la presentación de las tablas y resultados:

- 2005 – 2013. Región de Murcia
- 2005 – 2013. Áreas de Salud
- Resumen por Áreas
- Trienios: Región de Murcia y Áreas de Salud
- Trienios: Región de Murcia y España

El comentario de resultados se ha hecho en función de los valores de las tasas, excluyendo la mención de causas sustentadas en menos de ocho casos. Tampoco se han comentado las diferencias entre sexos cuando las causas han estado basadas en escasos efectivos. En general, la redacción del texto ha partido de los tipos mortalidad infantil y perinatal en la Región y ambos sexos, para adentrarse en las causas específicas de muerte y sexo, lo mismo en las áreas sanitarias, España y en los distintos periodos de defunción (trienios). Cuando la información se desagrega por el cruce de estas variables a veces se llegan a datos con escaso número de casos por lo que no se llegan a hacer comparaciones entre sexos, áreas sanitarias, trienios o causas. Todo ello con el fin de preservar el secreto estadístico y alcanzar precisión estadística.

## RESULTADOS

### Región de Murcia: 2005-2013

#### Mortalidad infantil y subgrupos por sexo

En el periodo 2005-2013 la mayor tasa se ha dado en la mortalidad infantil (3,9 por 1.000 nacidos vivos y 617 defunciones en ambos sexos), especialmente en niños (tasa de 4,1 por 1.000 y 340 defunciones) con respecto a las niñas (3,6 por 1.000 y 277 defunciones). La mortalidad neonatal ha presentado una tasa de 2,7 por 1.000 en ambos sexos (427 defunciones), mayor en niños (2,9 por 1.000) que en niñas (2,4 por 1.000). La mortalidad neonatal se debe principalmente a la etapa neonatal precoz (tasa 1,5) más que a la etapa tardía (tasa 1,2), igualándose entre sexos en la etapa precoz y dándose las diferencias en la neonatal tardía, con mayor tasa en niños. La mortalidad posneonatal ocupa el último lugar de las mortalidades infantiles con una tasa de 1,2 (190 defunciones), tanto para niños como para niñas.

La tasa media de la mortalidad perinatal del periodo ha sido de 5,1 por 1.000 nacidos vivos y muertos (814 defunciones), que correspondieron a una tasa masculina de 5,0 por 1.000 nacidos (412 defunciones) y a una femenina de 5,2 (402 defunciones). Su principal componente es la mortalidad fetal tardía con una tasa de 3,6 en ambos sexos (751 muertos) que ha sido de 3,5 en niños y 3,7 en niñas. [Región de Murcia Tabla 1]

### **Mortalidad infantil según causa**

Las principales grandes causas (capítulos en la terminología de la CIE-10) de mortalidad infantil han sido las ***afecciones originadas en el periodo perinatal*** (capítulo XVI, que en adelante denominaremos ***afecciones perinatales***) con una tasa en ambos sexos de 2,1 debidas a 340 muertes, mayor en niños (2,3, 191 muertes) que en niñas (1,9, 149 muertes), debido en su mayoría a *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (nº 34 de la lista reducida de causas de muerte infantil) (tasa 0,5, con 85 casos), a *infecciones específicas* (0,4, con 60 casos), a *trastornos de la duración de la gestación y del crecimiento fetal* (0,3, con 46 casos), *trastornos del sistema digestivo* (0,2, con 26 casos), *trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido* (0,2, con 25 casos). En todas las causas anteriores sin mención de sexo, existe un predominio de la mortalidad masculina a excepción de a otros *trastornos originados en el periodo perinatal y trastornos de la duración de la gestación y del crecimiento fetal* donde las tasas se igualan entre niños y niñas. [Región de Murcia Tabla 2]

En segundo lugar, las ***malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas*** (capítulo XVII, que en adelante denominaremos ***malformaciones congénitas***) con una tasa de 1,0 (161 muertes), mayor en niños (1,1, con 88 muertes) que en niñas (0,9, con 73 muertes) debidas en gran parte a las *malformaciones congénitas del sistema circulatorio* (0,3, con 54 casos), a *anomalías cromosómicas* (0,2, con 24 casos) y a *malformaciones congénitas del sistema nervioso* (0,1, con 20 casos), en todas ellas con mayor tasa masculina a excepción de las *anomalías cromosómicas* donde ellas han fallecido más.

En tercer lugar lo han ocupado los ***Trastornos mentales y síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte*** (capítulos V y XVIII, que en adelante las denominaremos ***entidades mal-definidas y siquiátricas***), con una tasa 0,2 (26 muertes) ha sido debida sobre todo a la *muerte súbita infantil* (tasa 0,2, con 24 casos), más elevada en niñas que en niños.

El resto de causas han presentado tasas con valores en torno a 0,1 destacando *enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas* (capítulo IV), *enfermedades del sistema circulatorio* (capítulo IX), *enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos* (capítulos VI-VIII), *enfermedades del sistema respiratorio* (capítulo X), las *circunstancias de las lesiones* (capítulo XX).

### **Mortalidad neonatal según causa**

Se ha caracterizado por las ***afecciones perinatales***, con una tasa en ambos sexos de 1,9 (302 muertes), siendo en niños más elevada (2,1 frente a 1,7 en niñas, de 170 y 132 casos respectivamente) debido principalmente por los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (tasa 0,5 con 75 casos en ambos sexos), *las infecciones específicas* y los *trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal*, ambas causas con tasas similares (0,3, debidos a 51 y 45 casos respectivamente), en todas ellas las tasas masculinas han sido superiores a las femeninas. A continuación le han seguido las ***malformaciones congénitas*** con una tasa en ambos sexos de 0,6 por 93 defunciones, donde en niños ha sido de 0,6 (53 casos) y en niñas de 0,5 (40 casos). En este grupo son las *malformaciones congénitas del sistema circulatorio* las que mayor relevancia han tenido (tasa de 0,2, de 25 casos), con mayor tasa en niños, seguidas de las del *sistema osteomuscular* (tasa 0,1 con 13 casos), *anomalías cromosómicas* (tasa 0,1 con 11 casos), todas ellas, con diferencias entre niños y niñas, donde solo ellos han superado a ellas en las *malformaciones osteomusculares*. [Región de Murcia Tabla 3]

### **Mortalidad neonatal precoz según causa**

La tasa de mortalidad ha tenido como causas más relevante a las **afecciones perinatales**, que ha sido en ambos sexos de 1,1 (con 174 casos), tanto en niños como en las niñas (90 y 84 casos respectivamente); dentro de éstas afecciones, la tasa más alta ha sido para los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (0,3, con 43 casos), los relacionados con la *duración de la gestación y el crecimiento fetal* (0,2, con 34 casos) y las *complicaciones maternas en el embarazo* (0,1, con 15 casos). Le han seguido las **malformaciones congénitas** con tasa en ambos sexos de 0,4 (56 casos), también en niños y en las niñas (29 y 27 casos respectivamente) y se han debido a *malformaciones congénitas del sistema osteomuscular y del sistema circulatorio* (ambas con 0,1, de 11 y 8 casos respectivamente), donde las tasas entre niños y niñas son muy similares. [Región de Murcia Tabla 4]

### **Mortalidad neonatal tardía según causa**

La mayor causa para este subgrupo ha estado en las **afecciones perinatales** con una tasa en ambos sexos de 0,8 (con 128 muertes), en niños ha sido 1,0 (80 casos) y en niñas 0,6 (48 casos). En este grupo de causa han destacado las *infecciones específicas* de este periodo (0,3, 46 casos), y por los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (0,2, con 32 casos), con disparidad entre sexos donde los niños fallecen más. [Región de Murcia Tabla 5]

### **Mortalidad posneonatal según causa**

En este subgrupo, la causa más frecuente han sido las **malformaciones congénitas**, con tasa de 0,4 (68 casos), con similar tasa entre sexos (0,4, con 33 casos ellas y 35 ellos). Dentro de éstas han destacado las *malformaciones congénitas del sistema circulatorio* (0,2, con 29 muertes), las del *nervioso* (0,1, con 13 muertes) y las *anomalías cromosómicas* (0,1, con 13 también). Por su parte el gran grupo de las **afecciones perinatales** ha presentado una tasa de 0,2 (38 muertes), con tasas parecidas en niños y niñas (0,3 con 21 casos en ellos y 0,2 con 17 casos en ellas) y como principal causa de este grupo los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (0,1, con 10 muertes), también con similar tasa entre niños y niñas. Los **entidades mal-definidas y siquiátricas** han registrado una tasa de 0,1 (19 casos) debido en su mayoría a la *muerte súbita infantil* y donde se ha dado mayor tasa en niñas. [Región de Murcia Tabla 6]

### **Mortalidad perinatal según causa**

En la mortalidad perinatal se ha observado que la tasa más elevada se da en el gran grupo de las **afecciones perinatales** (4,4, con 705 muertes), levemente superior en niñas que en niños (4,4 frente a 4,3, con 345 y 360 casos respectivamente). En estas afecciones ha contribuido el subgrupo de las *complicaciones de la placenta del cordón umbilical y de las membranas que afectan al feto y recién nacido* (1,2, con 191 muertes), mayor en niñas, y *trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal* (1,0, con 163 muertes) con mayor tasa en niños. Para el grupo de las **malformaciones congénitas** se ha dado una tasa de 0,6 en ambos sexos (96 casos), con similares cifras entre niños y niñas y donde han destacado las *malformaciones circulatorias* (tasa 0,1 con 18 casos) y las del *sistema osteomuscular* (0,1 con 13 casos), mayor en niñas que en niños para las primeras. [Región de Murcia Tabla 7]

### **Mortalidad fetal tardía según causa**

Para este último subgrupo se ha observado mayor mortalidad por **afecciones perinatales**, con una tasa en ambos sexos de 3,3 (531 nacidos muertos), que se ha correspondido a una tasa 3,3 en niños y 3,4 en niñas (270 y 261 casos respectivamente). Entre estas afecciones la tasa mayor se ha localizado en las *complicaciones de la placenta del cordón umbilical y de las membranas* (1,1, con 177 nacidos muertos), dándose más en niñas; y *trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal* (0,8, con 129 casos), similar entre niños y niñas; además de *desprendimiento y*

*hemorragia placentarias* (0,3, y 55 fallecimientos) más frecuente en niños (0,5, y 37 casos); y de *síndromes de transfusión placentaria y otras anomalías de la placenta* (0,3 y 46 defunciones) mayor en las niñas (0,4 y 29 óbitos). [Región de Murcia Tabla 8]

## Áreas de Salud: 2005-2013

### Área I Murcia Oeste

#### **Mortalidad infantil y subgrupos**

En el periodo 2005-2013 la tasa de mortalidad infantil en esta área ha sido 4,2 con 120 defunciones, mayor en niñas (4,3 con 60 defunciones) que en niños (4,1 con 60 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 3,0 por 1.000 (86 muertes), con similar tasa entre sexos (3,0 con 44 y 42 fallecidos). La mortalidad neonatal se ha debido a la etapa precoz (1,8, con 52 muertes) más que a la etapa tardía (1,2, con 34 muertes). En ambas etapas neonatales se ha observado una mayor mortalidad masculina. El último lugar ha sido para la mortalidad posneonatal con una tasa de 1,2 (34 muertes), mayor en niñas que en niños (1,3 y 1,1 respectivamente). La mortalidad perinatal se ha situado en 6,0 por 1.000 nacidos vivos (171 defunciones), siendo mayor en niños (tasa de 6,1 por 1.000 y 90 defunciones) que en niñas (5,8 con 81 defunciones). El principal componente de la mortalidad perinatal ha sido la mortalidad fetal tardía con tasa en ambos sexos de 4,2 (119 muertes), donde los niños han superado a las niñas (4,5 frente a 3,8 respectivamente). Con respecto a la Región, esta área ha estado por encima en todos los subgrupos de mortalidad. [Anexo Cuadro 4]

#### **Mortalidad infantil según causa**

Como causas con mayores tasas se han observado a la *afecciones perinatales* (tasa 2,2), donde ha destacado las *respiratorias y cardiovasculares* (tasa 0,6), y las *malformaciones congénitas* (tasa 1,1), con mayores tasas en niños que en niñas excepto para estas últimas, donde ellas han tenido mayor mortalidad. [2005-2013 Áreas I, II, III, VI, VII y VIII]

#### **Mortalidad perinatal según causa**

En este caso han sido las *afecciones perinatales* las que mayor tasa han registrado (tasa 5,2), destacando los originados por *la duración de la gestación y el crecimiento* (tasa 1,5), por *complicación de placenta/cordón umbilical* (tasa 1,2) o por *nacimiento a pretérmino/bajo peso* (tasa 1,1), donde solo ha habido más mortalidad masculina en las *complicaciones de placenta/cordón*.

### Área II Cartagena

#### **Mortalidad infantil y subgrupos**

Para esta área en el periodo 2005-2013 la tasa de mortalidad infantil ha sido 4,1 con 127 defunciones, mayor en niños (4,4 con 72 defunciones) que en niñas (3,6 con 55 defunciones). La mortalidad neonatal ha estado en 2,8 por 1.000 (87 muertes), con mayor tasa masculina (3,1 frente a 2,5, con 50 y 37 fallecidos). La mortalidad neonatal precoz y tardía ha alcanzado cifras similares (tasa 1,4, con 44 y 43 muertes), siendo mayor en niñas la precoz y en niños la tardía. El último lugar ha sido para la mortalidad posneonatal con una tasa de 1,3 (40 muertes), mayor en niños (1,4 frente a 1,2). La mortalidad perinatal se ha situado en 4,9 por 1.000 nacidos vivos (154 defunciones), siendo mayor en niñas (tasa de 5,3 por 1.000 y 81 defunciones) que en niños (4,5 con 73 defunciones). El principal componente de la mortalidad perinatal ha sido la mortalidad fetal tardía con tasa en ambos sexos de

3,5 (110 muertes), superior en niñas. Con respecto a la Región, esta área ha estado por encima en mortalidad infantil, neonatal tardía y posneonatal. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil según causa**

Como causas con mayores tasas se ha tenido a la *afecciones perinatales* (tasa 2,2), donde ha destacado las *respiratorias y cardiovasculares* (tasa 0,5), y las *malformaciones congénitas* (tasa 1,5) en las que han sobresalido las del *sistema circulatorio* (tasa 0,6), donde las niñas han superado a los niños solo en las *afecciones perinatales respiratorias y cardiovasculares*. [2005-2013 Áreas I, II, III, VI, VII y VIII]

### **Mortalidad perinatal según causa**

En este caso han sido las *afecciones perinatales* las que mayor tasa han registrado (tasa 4,2), destacando los originados por *complicación de placenta/cordón umbilical* (tasa 1,2) y por *la duración de la gestación y el crecimiento* (tasa 0,9), donde ha habido más mortalidad masculina en esta última, no así en la otra causa.

## *Área III Lorca*

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

En el periodo 2005-2013 la tasa de mortalidad infantil ha sido 4,3 con 79 defunciones, levemente superior en niños (4,3 con 41 defunciones, en niñas 4,2 con 38 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 2,7 por 1.000 (50 muertes), mayor en niños (2,8 frente a 2,6 con 27 y 23 fallecidos, respectivamente). La mortalidad neonatal precoz (1,7, con 32 muertes) ha sido más elevada que en la etapa tardía (1,0, con 18 muertes). En ambas etapas neonatales se ha observado una mayor mortalidad masculina. Sin embargo la mortalidad posneonatal con una tasa de 1,6 (29 muertes) supera a la etapa neonatal tardía, además mayor en niñas que en niños (1,7 y 1,5 respectivamente). La mortalidad perinatal se ha situado en 6,2 por 1.000 nacidos vivos (115 defunciones), muy superior en niñas frente niños (tasa de 7,0 frente a 5,4). Para la mortalidad fetal tardía la tasa se ha situado en 4,5 (83 muertes), donde las niñas han tenido más mortalidad (5,3 frente a 3,6). Esta área comparada con la Región ha estado por encima en casi todos los subgrupos de mortalidad, especialmente en la infantil, la perinatal y las muertes fetales tardías. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil según causa**

Como causas con mayores tasas se ha tenido a la *afecciones perinatales* (tasa 2,1), donde ha destacado las *respiratorias y cardiovasculares* (tasa 0,8), y las *malformaciones congénitas* (tasa 1,2), especialmente las del *sistema circulatorio* (tasa 0,4), donde han existido mayores tasas en niños que en niñas excepto para las *respiratorias y cardiovasculares*. [2005-2013 Áreas I, II, III, VI, VII y VIII]

### **Mortalidad perinatal según causa**

En el caso de las *afecciones perinatales* (tasa 5,4) han destacado las *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (tasa 2,2) o por *la duración de la gestación y el crecimiento* (tasa 1,0) y los *síndromes por transfusión o anomalía placentaria* (tasa 0,9), donde ha habido más mortalidad femenina en todas ellas.

## Área IV Noroeste

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

La tasa de mortalidad infantil ha sido 3,6 con 23 defunciones, levemente superior en niñas (3,6 con 11 defunciones, en niños 3,5 con 12 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 2,6 por 1.000 (17 muertes), mayor en niñas que en niños (3,0 frente a 2,3 con 9 y 8 fallecidos, respectivamente). La mortalidad neonatal precoz se ha situado en 1,2 (8 muertes) y la tardía en 1,4 (9 muertes). La mortalidad posneonatal ha registrado cifras insuficientes. La mortalidad perinatal se ha situado en 3,1 por 1.000 nacidos vivos (20 defunciones), superior en niños (tasa 4,1). Para la mortalidad fetal tardía la tasa se ha situado en 1,9 (12 muertes), donde los niños han tenido más casos que las niñas (tasa 2,9). Esta área comparada con la Región ha estado por debajo en casi todos los subgrupos de mortalidad salvo en la neonatal tardía que ha estado por encima. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil y perinatal según causa**

Las *afecciones perinatales* infantiles han tenido una tasa de 2,0 (13 casos) y en las perinatales se ha llegado a 2,6 (17 casos).

## Área V Altiplano

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

La tasa de mortalidad infantil ha sido 2,4 con 16 defunciones, levemente superior en niños (3,2 con 11 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 2,0 por 1.000 (13 muertes), mayor en niños (3,0 con 10 fallecidos). La mortalidad neonatal precoz se ha situado en 1,2 (8 muertes) con escasos casos de tardía, al igual que la posneonatal. La mortalidad perinatal se ha situado en 5,6 por 1.000 nacidos vivos (37 defunciones), superior en niños (tasa 6,2 frente a 5,0). Para la mortalidad fetal tardía la tasa se ha situado en 4,4 (29 muertes), donde no ha habido diferencias entre sexos. Esta área comparada con la Región ha estado por debajo en casi todos los subgrupos de mortalidad salvo en la perinatal y fetal tardía con cifras superiores. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil y perinatal según causa**

Han destacado las *afecciones perinatales* infantiles con una tasa de 1,7 (11 casos) y en la perinatales ha llegado a 5,0 (33 casos), donde han destacado los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* con una tasa de 1,5 (10 casos).

## Área VI Vega Media del Segura

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

Para esta área en el periodo 2005-2013 la tasa de mortalidad infantil ha sido 3,3 con 95 defunciones, muy superior en niños (4,1 con 61 fallecidos frente a 2,5 con 34 fallecidas). La mortalidad neonatal ha estado en 2,4 por 1.000 (67 muertes), con mayor tasa masculina (2,9 frente a 1,8, con 43 y 24 fallecidos). La mortalidad neonatal precoz ha estado muy por encima de la tardía (tasa 1,5 frente a 0,8, con 43 y 24 muertes respectivamente), con los niños a la cabeza. La mortalidad posneonatal ha tenido una tasa de 1,0 (28 muertes), nuevamente más incidente en niños (1,2 frente a 0,7 en niñas). La mortalidad perinatal ha llegado a una tasa de 4,7 por 1.000 nacidos vivos (135 defunciones), siendo mayor en niños (tasa de 4,8 por 1.000 y 71 defunciones, en niñas 4,6 con 64 defunciones). El principal componente de la mortalidad perinatal es la mortalidad fetal tardía con

tasa en ambos sexos de 3,2 (92 muertes), superior en niñas. Con respecto a la Región, esta área ha estado por debajo en todos los subgrupos de mortalidad infantil. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil según causa**

Como causas con mayores tasas se ha tenido a la *afecciones perinatales* (tasa 2,2), donde ha destacado las *infecciones específicas del periodo perinatal* y las *respiratorias y cardiovasculares* (ambas con una tasa 0,5), y las *malformaciones congénitas* (tasa 0,6) en las que han sobresalido las del *sistema circulatorio* (tasa 0,2), donde las tasas de las niñas han estado por debajo de las de los niños. [2005-2013 Áreas I, II, III, VI, VII y VIII]

### **Mortalidad perinatal según causa**

En este caso han sido las *afecciones perinatales* las que mayor tasa han registrado (tasa 4,3), destacando *la duración de la gestación y el crecimiento* (tasa 1,2), *nacimientos a pretérmino/bajo peso* (tasa 0,8) y las originadas por *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (tasa 0,8), con más mortalidad femenina en esta última causa. Para las *malformaciones congénitas* ha alcanzado una tasa de 0,4, con cifras similares entre sexos.

## *Área VII Murcia Este*

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

En el periodo 2005-2013 la tasa de mortalidad infantil en Murcia Este ha sido 4,0 con 89 defunciones, con similitud entre sexos (niños 4,0 con 46 defunciones, en niñas 4,0 con 43 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 2,9 por 1.000 (63 muertes), mayor en niños (3,0 frente a 2,7 de 34 y 29 fallecidos). La mortalidad neonatal precoz (1,5, con 32 muertes) ha sido muy parecida a tardía (1,4, con 31 muertes). En la etapa precoz los niños han tenido más mortalidad. Para la mortalidad posneonatal, con una tasa de 1,2 (26 muertes), las niñas superan a los niños (1,3 y 1,1 respectivamente). La mortalidad perinatal se ha situado en 5,2 por 1.000 nacidos vivos (115 defunciones), levemente superior en niñas que en niños (tasa de 5,3 frente a 5,1). Para la mortalidad fetal tardía la tasa se ha situado en 3,8 (83 muertes), donde las niñas han tenido más mortalidad (4,0 frente a 3,5). Esta área comparada con la Región ha estado levemente por encima en todos los subgrupos de mortalidad. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil según causa**

Como causas con mayores tasas se ha tenido a la *afecciones perinatales* (tasa 2,5), donde ha destacado las *respiratorias y cardiovasculares* (tasa 0,7) y *la duración de la gestación y el crecimiento* (tasa 0,4), mientras que en las *malformaciones congénitas* (tasa 0,9) han destacado múltiples causas con pocos casos. En todo ello, ha habido mayores tasas en niños que en niñas. [2005-2013 Áreas I, II, III, VI, VII y VIII]

### **Mortalidad perinatal según causa**

En el caso de las *afecciones perinatales* (tasa 4,5) han destacado aquellas relacionadas con *la duración de la gestación y el crecimiento* (tasa 1,1), las *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (tasa 1,0), los *nacimientos a pretérmino/bajo peso* (tasa 0,8), *desprendimiento o hemorragia placentaria* (0,4) y las *respiratorias y cardiovasculares* (0,4), donde ha habido diferencias entre sexos, especialmente en *nacimientos a pretérmino/bajo peso* con tasas femeninas más elevadas.

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

En el periodo 2005-2013 la tasa de mortalidad infantil en esta área ha sido 4,0 con 52 defunciones, mayor en niños (4,2 con 28 defunciones) que en niñas (3,9 con 24 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 2,6 por 1.000 (33 muertes), con similar tasa entre sexos (2,6 con 17 y 16 fallecidos). La mortalidad neonatal se debe de igual manera tanto a la precoz (1,3, con 17 muertes) como a la tardía (1,2, con 16 muertes). En ambas etapas neonatales con diferencias entre sexos, los niños más en la tardía y las niñas más en la precoz. Para la mortalidad posneonatal se ha dado una tasa de 1,5 (19 muertes), mayor en niños que en niñas (1,7 y 1,3 respectivamente). La mortalidad perinatal ha estado por debajo que la infantil, con una tasa de 3,7 por 1.000 nacidos vivos (47 defunciones), siendo mayor en niñas (tasa de 4,3 por 1.000 y 27 defunciones) que en niños (3,0 con 20 defunciones). Dentro de ésta última está la mortalidad fetal tardía con una tasa en ambos sexos de 2,3 (30 muertes), donde las niñas han superado a los niños (2,7 frente a 2,0 respectivamente). Con respecto a la Región, esta área ha estado por encima en la mortalidad infantil y en la posneonatal, el resto igual o por debajo. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil según causa**

Como causas con mayores tasas se ha tenido a la *afecciones perinatales* (tasa 1,8), las *malformaciones congénitas* (tasa 0,9) y las *entidades mal-definidas y siquiátricas* (tasa 0,6), con similares cifras entre sexos. [2005-2013 Áreas I, II, III, VI, VII y VIII]

### **Mortalidad perinatal según causa**

En este caso han sido las *afecciones perinatales* las que mayor tasa han registrado (tasa 2,8), destacando las *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (tasa 1,4), donde ha habido más mortalidad femenina en estas causas. También han destacado las *malformaciones congénitas* con una tasa de 0,8.

### **Mortalidad infantil y subgrupos**

La tasa de mortalidad infantil ha sido 3,0 con 16 defunciones, superior en niños (3,3 con 9 defunciones frente a 2,7 en niñas con 7 defunciones). La mortalidad neonatal ha tenido una tasa de 2,1 por 1.000 (11 muertes). La mortalidad neonatal, la tardía y la posneonatal han presentado un bajo número de casos. La mortalidad perinatal se ha situado en 3,8 por 1.000 nacidos vivos (20 casos), superior en niños (tasa 4,8), mientras, la mortalidad fetal tardía ha alcanzado una tasa 2,4 (13 defunciones). Esta área se ha encontrado por debajo en todos los subgrupos de mortalidad comparada con la Región. [Anexo Cuadro 4]

### **Mortalidad infantil y perinatal según causa**

En la mortalidad infantil a penas se han dado casos al dividir entre causas, tan solo reseñar que han destacado las *afecciones perinatales* en la mortalidad perinatal con una tasa de 3,2 (17 casos).

## RESUMEN POR ÁREAS DE SALUD

### **Mortalidad Infantil**

El área de salud que mayor tasa de mortalidad infantil ha tenido el Área III Lorca, seguido del Área II Murcia Oeste y Área II Cartagena. [Anexo Cuadro4] Por grandes grupos de causas en la mortalidad infantil todas las áreas han coincidido en tener en primer lugar las *afecciones perinatales* y en segundo, las *malformaciones congénitas*. En el caso del Área VIII - Mar Menor ha tomado relevancia el grupo de *entidades mal definidas y siquiátricas*. En el caso de causas específicas han sido los *trastornos respiratorios y cardiovasculares*, las *infecciones específicas perinatales* y los *trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento* los que mayores tasas registran entre las áreas, excepto para el caso del Área II Cartagena y Área III Lorca donde las *malformaciones congénitas circulatorias* han ocupado el primer y segundo lugar, respectivamente, mientras que en el Área VIII Mar Menor el primer lugar se ha dado en la *muerte súbita infantil*. [Anexo Cuadro 5]

### **Mortalidad Perinatal**

En cuanto a mortalidad perinatal, el orden de las tres mayores tasas se ha dado en el Área III Lorca, Área II Murcia Oeste y Área V Altiplano. Por grandes causas son las *afecciones perinatales* las que siempre han ocupado el primer lugar en cuanto a mayor tasa, tan solo en el Área VIII Mar Menor el grupo *malformaciones congénitas* también han registrado una tasa considerable con respecto al resto de áreas. Para las causas específicas han destacado por tener las tasas más elevadas entre áreas el Área I Murcia Oeste en *trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento y nacimientos a pretérmino/bajo peso*, el Área III de Lorca en *complicaciones de placenta/cordón umbilical* y el área V Altiplano en *trastornos respiratorios y cardiovasculares*. [Anexo Cuadro 6]

## TRIENIOS. REGIÓN Y ÁREAS DE SALUD

Para el conjunto de la Región, la mortalidad infantil ha disminuido en un -9,3% entre los trienios 2005-2007 y 2011-2013, en contra de la perinatal que ha crecido un 3,8%. También han aumentado la neonatal y la neonatal precoz (un 3,6% y 26,7% respectivamente), mientras que los descensos se han dado en la mortalidad neonatal tardía (-23,1%) y posneonatal (-33,3%). [Anexo Cuadros 7 a 12]

En la mortalidad infantil han aumentado las *afecciones perinatales* (9,1%), los *trastornos relacionados con la duración y crecimiento fetal* (100%) y la *muerte súbita infantil* (100%). En contra han descendido las tasas para *malformaciones congénitas* (-42,9%), los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (-33,3%), *infecciones perinatales* (-50,0%), *malformaciones congénitas circulatorias* (-50,0%) y los *trastornos hemorrágicos/hematológicos del recién nacido* (50,0%). [Anexo Cuadro 14]

En mortalidad perinatal han crecido las *afecciones perinatales* (6,7%), *trastornos relacionados con la gestación y crecimiento* (11,1%). En contra, se han reducido las tasas en las *complicaciones de la placenta/cordón umbilical* (-7,1%), *malformaciones congénitas* (-25%) y *nacidos a pretérmino y bajo peso al nacer* (-42,9%) [Anexo Cuadro 19]

### **Área I Murcia Oeste**

En esta área han crecido las tasas para todos los subgrupos de mortalidad infantil excepto la neonatal tardía y la posneonatal. En concreto la mortalidad infantil ha crecido un 22,5% y la perinatal un 32,1%, destacando el crecimiento de la neonatal precoz con un 100%. [Anexo Cuadros 7 a 12]

Por causas en la mortalidad infantil las *afecciones perinatales* han aumentado un 70,6%, por otro lado las *malformaciones congénitas* han disminuido un -41,2%. [TRIENIOS. ÁREAS I,II,III,VI,VII Y VIII Tabla 1] En el caso de la mortalidad perinatal han crecido las *afecciones perinatales* (43,2%), concretamente debido a los *trastornos relacionados con la duración y crecimiento fetal* (6,7%) mientras que las *complicaciones de placenta/cordón umbilical* y las *malformaciones congénitas* han descendido (-26,7% y -22,2% respectivamente). [TRIENIOS. Áreas I, II, III, VI, VII y VIII Tabla 6 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

## Área II Cartagena

En esta área también han crecido todos los subgrupos de mortalidad infantil excepto la posneonatal. Se ha tratado del área con mayor crecimiento de la mortalidad infantil (47,2%) y la perinatal (103,0%), donde han destacado el crecimiento de la neonatal (100%), neonatal precoz (225,0%) y fetal tardía (70,8%).

En el área si bien han bajado en la etapa infantil las *malformaciones congénitas* (-12,5%) no lo han hecho las *afecciones perinatales* con un aumento destacable (126,7%). En la perinatal también han sido las *afecciones perinatales* las que han acaparado el crecimiento (141,7%), especialmente las *complicaciones de la placenta/cordón umbilical* (16,7%) y los *trastornos relacionados con la duración y crecimiento fetal* (500,0%). En contra se han reducido a la mitad los *síndromes por transfusión o anomalía placentaria* (-50,0%). [TRIENIOS. Áreas I, II, III, VI, VII y VIII Tabla 6 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

## Área III Lorca

El área de Lorca ha experimentado un descenso entre los trienios para casi todos los subgrupos de mortalidad infantil, tan solo la posneonatal ha aumentado un 9,1%. Para la infantil se ha producido un descenso del -21,1% y en la perinatal del -11,9%, descendiendo especialmente la neonatal tardía con un -61,5%.

Además por causas infantiles han descendido los grupos de *malformaciones congénitas* (-72,7%) y *afecciones perinatales* (-29,2%), debido en ellas al descenso de los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (-75,0%). Para el caso de la mortalidad perinatal, la reducción se ha dado en las *afecciones perinatales* (-12,9%) en especial por *desprendimiento y hemorragia placentaria* (-75,0%) o *pretérmino y bajo peso al nacer* (-75,0%), mientras que el crecimiento se ha dado en las *complicaciones de la placenta/cordón umbilical* (38,1%). [TRIENIOS. Áreas I, II, III, VI, VII y VIII Tabla 6 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

## Área IV Noroeste

Las tasas que han descendido en este periodo han sido en los subgrupos de mortalidad infantil (-50,0%), neonatal (-83,9%) y neonatal precoz (-44,4%), mientras que la perinatal se ha mantenido sin cambios. Ha sido la mortalidad posneonatal la que ha crecido con un 66,7%.

No se realizan análisis de resultados por causa debido al insuficiente número de casos.

## Área V Altiplano

En esta área la tasa de mortalidad infantil ha descendido en un -22,5% mientras que la perinatal ha aumentado en igual magnitud (22,5%). El resto también ha experimentado cambios contrapuestos, con la neonatal precoz aumentada (16,7%) y la neonatal tardía disminuida (-23,1%). La tasa de mortalidad fetal tardía también ha crecido (24,5%).

No se realizan análisis de resultados por causa debido al insuficiente número de casos.

## Área VI Vega Media del Segura

Esta área es aquella donde se ha dado un descenso en todos los subgrupos de mortalidad. La mortalidad infantil y perinatal ha disminuido en un -46,9% y -36,1% respectivamente, sobresaliendo el descenso de la mortalidad posneonatal del -66,7% y la neonatal precoz del -50,0%.

En cuanto a causas en la mortalidad infantil ha destacado descenso de *afecciones perinatales* (-40,0%) y las *malformaciones congénitas* (-37,5%), en especial en las primeras han descendido las *infecciones específicas* (-70,0%) y los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (-16,7%). Para la mortalidad perinatal las *afecciones perinatales* han tenido un descenso del -33,3%, en especial los *trastornos relacionados con la duración de la gestación y crecimiento* (-33,3%), seguidas de las *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (-20,0%) y los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (-87,5%). [TRIENIOS. Áreas I, II, III, VI, VII y VIII Tabla 6 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

## Área VII Murcia Este

Han disminuido todas las tasas de los subgrupos de mortalidad excepto en la neonatal precoz (5,3%). En concreto la mortalidad infantil ha bajado en un -30,2%, la perinatal en un -36,2%, destacando la posneonatal (-63,2%) y la fetal tardía (-52,0%).

En cuanto a la evolución de las causas en la mortalidad infantil comentar que se han mantenido las *afecciones perinatales* y han descendido las *malformaciones congénitas* (-50,0%), dentro de las primeras ha destacado la reducción de la tasa para los *trastornos respiratorios y cardiovasculares* (-72,7%). En la mortalidad perinatal las *malformaciones congénitas* y las *afecciones perinatales* se han reducido (un -45,5% y -31,6% respectivamente), con descensos en estas últimas en los casos de *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (-61,1%), *trastornos relacionados con la duración de la gestación y crecimiento* (-93,3%) y *pretérmino y bajo peso al nacer* (-90,9%). [TRIENIOS. Áreas I, II, III, VI, VII y VIII Tabla 6 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

## Área VIII Mar Menor

Los subgrupos que han destacado en un descenso de las tasas han sido la mortalidad neonatal precoz (-42,9%) y la perinatal (-21,3%), por el contrario ha crecido la mortalidad infantil (6,4%), la neonatal tardía (70,0%) y posneonatal (17,6%).

Para la mortalidad infantil por causas, en esta área han existido pocos casos, así únicamente destacar el aumento de las *afecciones perinatales* (31,6%) y el descenso de las *malformaciones congénitas* (-64,3%). Para la mortalidad perinatal, leve descenso de las *afecciones perinatales* (-9,1%), habiendo destacado las *complicaciones de placenta/cordón umbilical* (-41,2%) y de las *malformaciones congénitas* (-64,3%). [TRIENIOS. Áreas I, II, III, VI, VII y VIII Tabla 6 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

## Área IX Vega Alta del Segura

Esta región ha disminuido sus tasas de mortalidad a excepción de la perinatal (6,7%) y la fetal tardía (28,6%). En concreto, la mortalidad infantil ha bajado en un -76,5%, la neonatal en un -57,1% y la neonatal precoz en un -29,4%. Para el resto de subgrupos no se han dado suficiente número de casos.

No se realizan análisis de resultados por causa debido al insuficiente número de casos.

## TRIENIOS: REGIÓN DE MURCIA Y ESPAÑA

### Mortalidad infantil y subgrupos

Las tasas de mortalidad según subgrupos han sido normalmente más reducidas en España que en la Región de Murcia en todos los trienios entre 2005-2008 y 2011-2013. Concretamente, en España la tasa de **mortalidad infantil** en todo ese periodo ha sido menor que la regional (un 3,3 x1000 nacidos vivos frente al 3,9 regional), con una evolución en descenso del -16,1% en ambos sexos, que además es más acusado que el caso murciano (-9,3%). Por sexos, los niños españoles han tenido menor tasa de mortalidad infantil que los murcianos (3,6 frente al 4,1 murciano), al igual que las niñas (3,0 frente al 3,6 murciano). El descenso de la mortalidad infantil masculina española es ligeramente mayor que la murciana (-19,1% frente al -16,3%) al igual que la femenina (-12,1% nacional y -2,7% murciano). La brecha entre sexos de la tasa ha ido disminuyendo entre los trienios y ha llegado a ser de 0,5 a favor de los niños para todo el periodo, hecho que se ha dado en ambos territorios. [Anexo Cuadro1]

Para la **mortalidad neonatal** han existido diferencias territoriales, donde en España ha habido menor tasa en ambos sexos (2,2 frente al 2,7 murciano), al igual que sucede entre niños y niñas y con una disminución de un -12,2% mientras que en la Región ha crecido levemente un 3,6%, si bien, diferenciando entre sexos se ha dado una disminución en niños tanto a nivel nacional (-15,9%) como a nivel regional, incluso más acusado aquí (-17,1%), sin embargo en niñas, en España ha descendido más suavemente (-7,4%) frente a un aumento importante y mantenido en nuestra región (38,1%).

Centrándonos ahora en la **neonatal precoz**, con tasas nacionales levemente por debajo de las regionales (un 1,4 frente al 1,5 murciano) donde las diferencias han estado en las niñas murcianas con mayores tasas (1,5 frente al 1,3 español), se ha observado un comportamiento desigual, con apenas cambios nacionales en ambos sexos (-9,8%) y un aumento regional (26,7%), concentrados especialmente en la mortalidad de niñas murcianas que han experimentado el cambio al haber crecido su tasa en un 83,3%.

El caso de la **neonatal tardía**, donde también han existido diferencias a favor del conjunto nacional tanto para ambos sexos como para cada uno de ellos (0,8 frente al 1,2 regional), su comportamiento en el tiempo ha sido similar entre España y la Región, donde destaca el mayor descenso en la Región en ambos sexos (un -23,1% frente al -16,5% nacional), mientras que los niños en España han descendido más que las niñas (un -20,3% niños, un -11,2% niñas), sin embargo en la Región han ido casi a la par entre sexos (un -18,8% niños, un -22,2% niñas).

La mortalidad infantil en la etapa más avanzada, la **posneonatal**, donde las diferencias importantes se han dado a favor de las niñas españolas con menores tasas (1,0 frente al 1,2 murciano), la Región de Murcia ha aventajado al conjunto de España con un descenso del -33,3% frente al -23,2% nacional en ambos sexos, especialmente en niñas (un -56,3% regional frente al -20,8% nacional) donde en este caso la mortalidad femenina regional ha estado en el último trienio por debajo de la nacional, no así en niños en donde venía de estar en cifras similares y haberse puesto por encima.

Para la **mortalidad perinatal**, donde las tasas ha sido superiores en la Región (5,1 frente al 4,6 español) especialmente en niñas (5,2 frente al 4,4 español), los cambios han sido leves en ambos territorios, donde España ha descendido suavemente a diferencia de nuestra comunidad (un -2,6% frente a un 3,8% respectivamente en ambos sexos), si bien en niños se ha concentrado este descenso nacional (-3,7%) en la Región ellos no han experimentado cambios, aunque sí en niñas con aumento regional (7,7%) frente a un descenso nacional (-1,2%).

Por último, la **mortalidad fetal tardía**, con tasas regionales también por encima de las nacionales (3,6 frente al 3,2 nacional), en concreto para las niñas (3,7 frente al 3,1 español), ha tenido un comportamiento desigual entre regiones, si en España apenas ha sufrido cambios en ambos sexos, en la Región se ha producido un leve descenso (-5,3%), más pronunciado que en España para niñas (-17,1% regional frente al 0,5% nacional) que en niños (un aumento regional de 5,6% frente al 1,1% nacional).

### Mortalidad infantil y perinatal según causas

Dentro de la **mortalidad infantil**, la Región se ha situado en los tres trienios por encima de las tasas nacionales en ambos sexos para las principales causas de muerte como lo son las *infecciones perinatales* y las *malformaciones congénitas*. La evolución de estas causas de muerte en el país han tenido un patrón de descenso general para ambos sexos a diferencia de la Región, donde si en ésta han aumentado las **afecciones perinatales** (9,1%), en España han descendido un -10,4%. Dentro de ellas se ha tenido a los *trastornos respiratorios y cardiovasculares perinatales* con tasas muy similares pero con un mayor descenso en la Región (un -33,3% frente al 14,6% nacional), mayor descenso regional también en las *infecciones perinatales* (-50,0% frente al -21,0% nacional) en los que se han llegado a igualar las cifras de tasas. Por el contrario, si han aumentado los *trastornos relacionados con la gestación y el crecimiento* junto con los *trastornos hemorrágicos/hematológicos* en la Región, en España han descendido un -40,4% y un -15,4% respectivamente, existiendo una brecha entre tasas para los primeros a favor del caso nacional en el último trienio.

Para el caso de las **malformaciones congénitas** ha destacado el descenso murciano frente al nacional que se queda en un -22,7% (frente al -42,9% regional), entre ellas está también el mayor descenso regional de las *malformaciones congénitas circulatorias* (un -50,0% frente al -23,9% nacional), donde en el último trienio la Región ha alcanzado tasas inferiores a las nacionales. También ha descendido la mortalidad en ambos sexos por las *anomalías cromosómicas* por encima del caso español (un -66,7% regional frente al 24,1% nacional) igualando las cifras de tasas. Para el caso masculino, si bien las tasas murcianas se han situado por encima que las españolas en los tres trienios para las principales causas, han descendido las *malformaciones congénitas* más en la Región que en España (un -46,7% frente al -30,0% español), no así las *afecciones perinatales* que solo se han reducido en el conjunto español (un -12,3%) mientras que aquí se ha mantenido, donde han destacado los *trastornos respiratorios y cardiovasculares perinatales* con tasas muy similares entre territorios aunque con mayor descenso en el caso regional (un -37,5% frente a un -15,6% nacional), las *infecciones perinatales* con tasas regionales más elevadas aunque en descensos similares (cerca de -20,0%) y las *malformaciones congénitas circulatorias* han presentado cifras inferiores a las españolas con bajada más acusada (un -60,0% frente al -30,6% nacional). En niñas, la tendencia para las tasas de *afecciones perinatales* han sido desigual ya que la española se ha mantenido (-7,9%) mientras que en la Región ha aumentado (22,2%) situándose éstas más alejadas. Para las *malformaciones congénitas* el caso murciano ha evolucionado con mayor descenso (-33,3%) que el español (-13,3%) llegándose a igualar las tasas. En las *infecciones perinatales*, donde las tasas también se han igualado, la Región ha experimentado mayor descenso (-66,7% frente al -23,6% español), también para los *trastornos respiratorios y cardiovasculares perinatales* (-25,0% frente al -13,4% español). Este mismo fenómeno también se ha dado para las *malformaciones congénitas del sistema circulatorio* (reducción regional del -50,0% frente al -14,6% nacional), sin embargo en *trastornos relacionados con la duración de la gestación y crecimiento* han aumentado a diferencia del descenso español (un 50,0% y un -47,4% respectivamente). [REGIÓN DE MURCIA Tabla 2 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

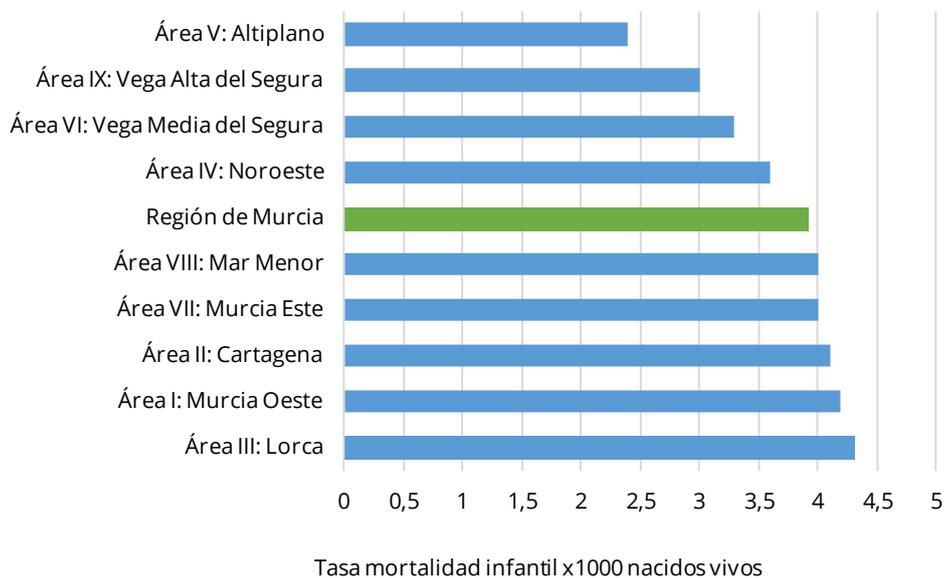
Para la **mortalidad perinatal** ha habido un comportamiento entre regiones diferente, si en España ha descendido levemente (-2,6%) en ambos sexos, para la Región ha aumentado también muy levemente (3,8%), además de haber presentado mayores tasas en todos los trienios. Es por ello que las **afecciones perinatales**, que son las causas más comunes en la mortalidad perinatal, han

disminuido en España (-4,0%) y crecido en la Región (6,7%) también levemente. Dentro de ellas, las *complicaciones de la placenta/cordón umbilical* han experimentado descensos en ambos casos (-13,0% España y -7,1% la Región) mientras que al contrario ha sucedido con los *trastornos relacionados con la duración de la gestación y crecimiento* que en España han disminuido (-16,6%) y en la Región han aumentado (11,1%), siempre con tasas murcianas por encima y por último los *trastornos respiratorios y cardiovasculares perinatales* que han tenido tasas regionales por debajo en el último trienio y con un descenso más acusado (un -50,0% frente al -26,6% nacional). [REGIÓN DE MURCIA Tabla 7 y elaboración propia a partir de: INE, Estadística de defunciones según la causa de muerte años 2005-2013]

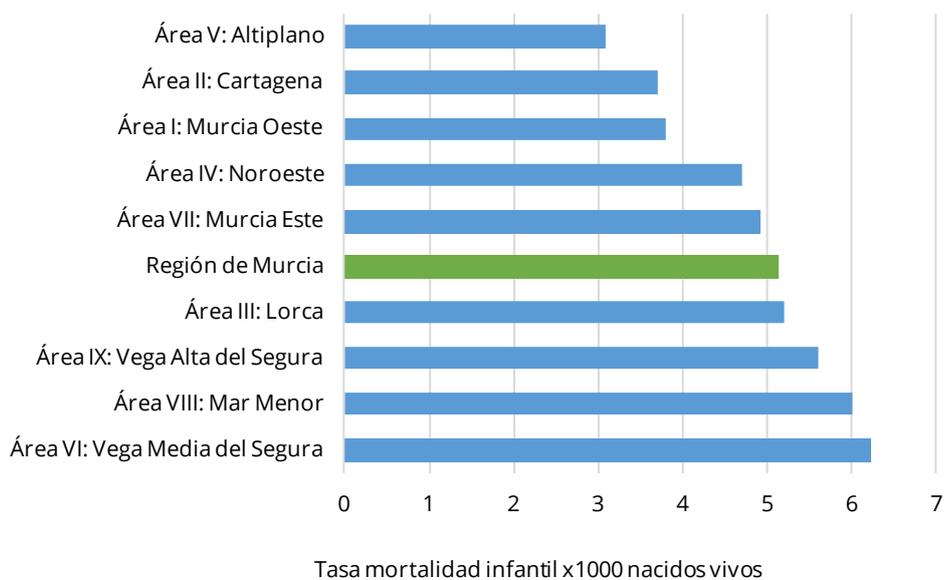
Por otro lado las **malformaciones congénitas** han disminuido a nivel regional y han aumentado en el conjunto nacional (-25,0% y 13,5% respectivamente). En el caso de los niños, la tasa de mortalidad perinatal apenas ha experimentado variación entre los trimestres frente a los leves cambios nacionales (-3,7%) y se han situado por debajo de las españolas, de hecho, en el caso regional han aumentado las *afecciones perinatales* (11,1%) y los *trastornos relacionados con la duración de la gestación y crecimiento* (20,0%) no así ha sucedido en España donde han descendido (-4,5% y % respectivamente), mientras las *malformaciones congénitas* han disminuido (-55,6%) y en España han aumentado (7,0%), llegando a tener menores tasas la Región. Para las niñas, en la mortalidad perinatal apenas han existido cambios a nivel nacional (-1,2%) y sí a nivel regional (7,7%), habiéndose producido tasas por encima de las nacionales al igual que en niños, donde las *afecciones perinatales* han crecido (4,4%) y en España han disminuido suavemente (-3,4%), también las *complicaciones de la placenta/cordón umbilical* han disminuido en ambas regiones de manera muy similar (un -20,0% murciano y un -19,6% español) y tanto los *trastornos relacionados con la duración de la gestación y crecimiento* como los *trastornos respiratorios y cardiovasculares perinatales* han disminuido en la Región (-12,5% y 62,5% respectivamente) y en España también (-13,8% y -22,6% respectivamente). Por último, las *malformaciones congénitas* han crecido en ambas zonas (14,3% regional frente al 21,5% nacional) habiéndose dado tasas murcianas por encima entre los tres trienios.

## GRÁFICAS COMPLEMENTARIAS

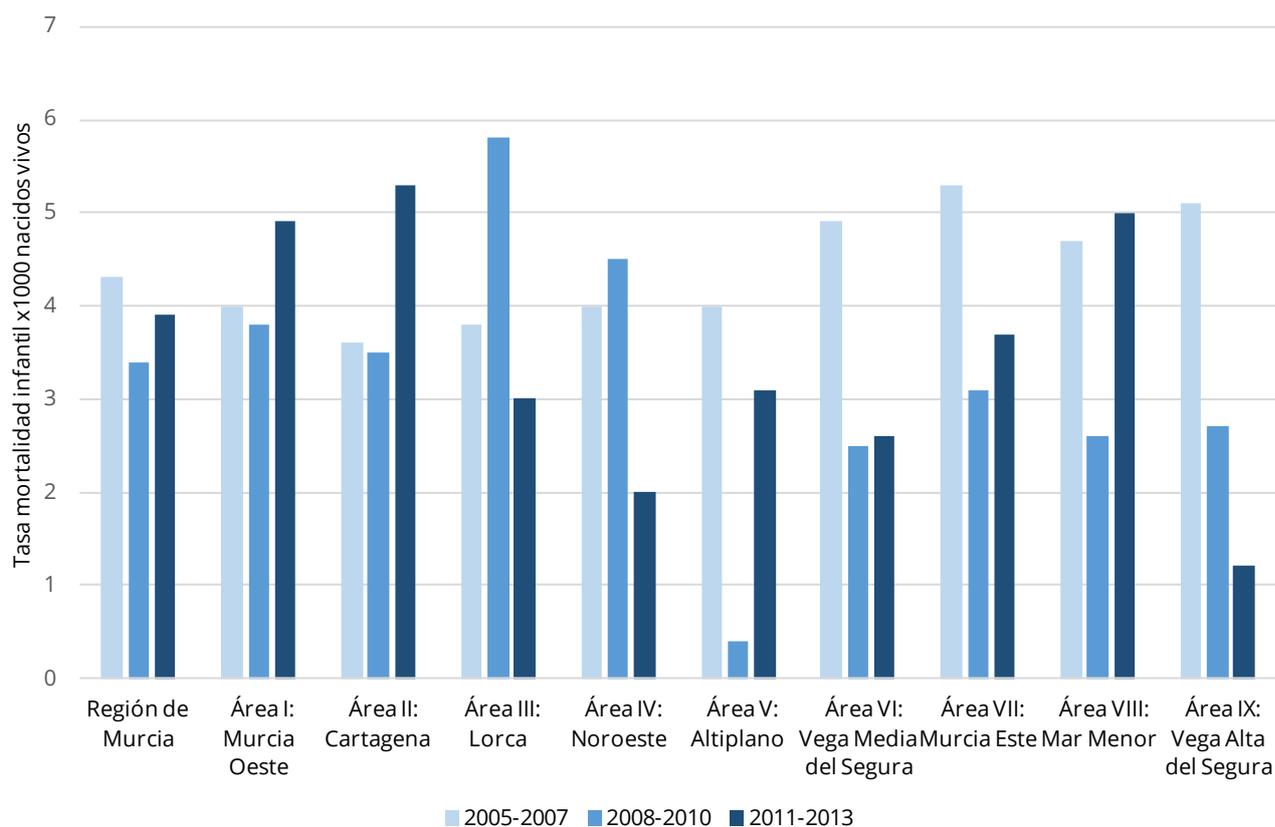
**Gráfica 1: Tasa de mortalidad infantil Áreas de Salud y Región de Murcia, ambos sexos. Trienio 2005-2013.**



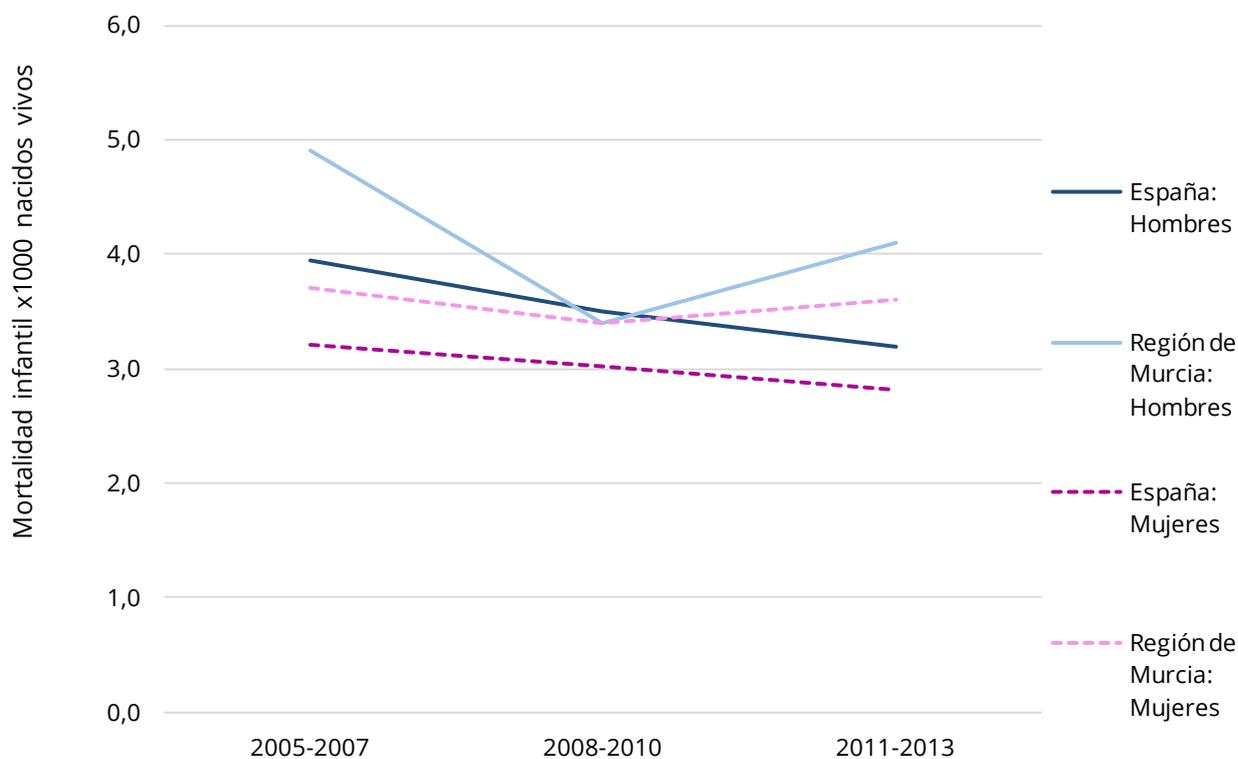
**Gráfica 2: Tasa de mortalidad perinatal Áreas de Salud y Región de Murcia, ambos sexos. Trienio 2005-2013.**



**Gráfica 3: Evolución tasa de mortalidad infantil Áreas de Salud y Región de Murcia, ambos sexos. Trienios 2005-2007, 2008-2010 y 2011-2013.**



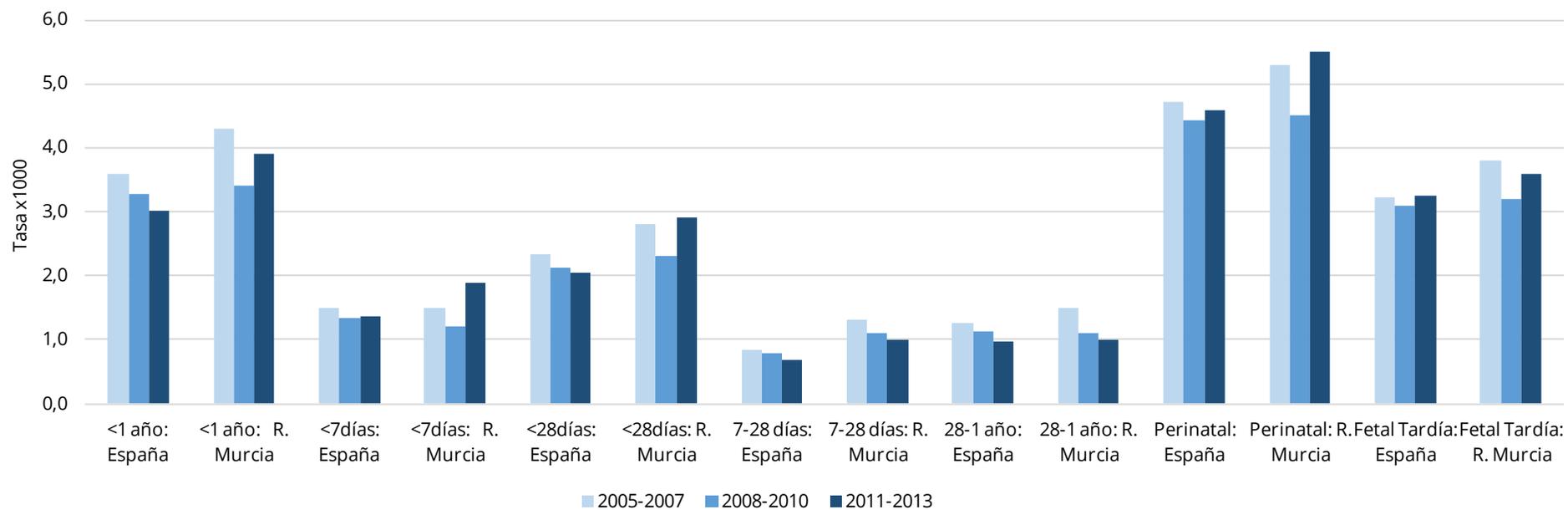
**Gráfica 4: Evolución tasa de mortalidad infantil Región de Murcia y España, según sexo. Trienios 2005-2007, 2008-2010 y 2011-2013.**



**Gráfica 5: Evolución tasa de mortalidad perinatal Región de Murcia y España, según sexo. Trienios 2005-2007, 2008-2010 y 2011-2013.**



**Gráfica 6: Subgrupos de mortalidad Región de Murcia y España, ambos sexos. Periodo 2005-2013.**



## ANEXO CUADROS

**Cuadro 1.1. Tasas de mortalidad, por sexo. Ambos sexos**

Mortalidad	2005-2007		2008-2010		2011-2013		2005-2013		%Variación 2005-2013	
	Región de		Región de		Región de		Región de		Región de	
	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia
<1 año	3,59	4,30	3,27	3,40	3,01	3,90	3,29	3,90	-16,05	-9,30
<7días	1,50	1,50	1,34	1,20	1,35	1,90	1,40	1,50	-9,85	26,67
<28días	2,33	2,80	2,13	2,30	2,05	2,90	2,17	2,70	-12,20	3,57
7-28 días	0,83	1,30	0,79	1,10	0,69	1,00	0,77	1,20	-16,45	-23,08
28-1 año	1,26	1,50	1,14	1,10	0,97	1,00	1,12	1,20	-23,20	-33,33
Perinatal	4,72	5,30	4,44	4,50	4,60	5,50	4,58	5,10	-2,56	3,77
Fetal Tardía	3,22	3,80	3,10	3,20	3,25	3,60	3,19	3,60	0,83	-5,26

**Cuadro 1.2. Tasas de mortalidad, por sexo. Niños**

Mortalidad	2005-2007		2008-2010		2011-2013		2005-2013		%Variación 2005-2013	
	Región de		Región de		Región de		Región de		Región de	
	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia
<1 año	3,94	4,90	3,50	3,40	3,19	4,10	3,55	4,10	-19,08	-16,33
<7días	1,64	1,90	1,47	1,10	1,42	1,60	1,51	1,50	-13,36	-15,79
<28días	2,57	3,50	2,29	2,40	2,16	2,90	2,34	2,90	-15,86	-17,14
7-28 días	0,93	1,60	0,82	1,30	0,74	1,30	0,83	1,40	-20,30	-18,75
28-1 año	1,38	1,40	1,21	1,00	1,03	1,20	1,21	1,20	-25,06	-14,29
Perinatal	4,95	5,40	4,63	4,20	4,77	5,40	4,78	5,00	-3,67	0,00
Fetal Tardía	3,31	3,60	3,17	3,00	3,35	3,80	3,27	3,50	1,11	5,56

**Cuadro 1.3. Tasas de mortalidad, por sexo. Niñas**

Mortalidad	2005-2007		2008-2010		2011-2013		2005-2013		%Variación 2005-2013	
	Región de		Región de		Región de		Región de		Región de	
	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia
<1 año	3,21	3,70	3,02	3,40	2,82	3,60	3,02	3,60	-12,09	-2,70
<7días	1,35	1,20	1,21	1,30	1,28	2,20	1,28	1,50	-5,30	83,33
<28días	2,08	2,10	1,95	2,30	1,93	2,90	1,99	2,40	-7,38	38,10
7-28 días	0,73	0,90	0,74	1,00	0,65	0,70	0,71	0,90	-11,24	-22,22
28-1 año	1,13	1,60	1,07	1,10	0,89	0,70	1,03	1,20	-20,76	-56,25
Perinatal	4,47	5,20	4,23	4,80	4,42	5,60	4,37	5,20	-1,24	7,69
Fetal Tardía	3,13	4,10	3,03	3,50	3,14	3,40	3,10	3,70	0,52	-17,07

## Cuadro 2. Tasas de mortalidad infantil por causas.

Causa	2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013	
	Región de		Región de		Región de		Región de	
	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia
01-54 I-XX. Todas las causas	3,59	4,30	3,27	3,40	3,01	3,90	-16,05	-9,30
27-39 XVI. Afecciones originadas en el periodo perinatal	1,90	2,20	1,73	1,80	1,71	2,40	-10,43	9,09
40-48 XVII. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,96	1,40	0,85	0,90	0,75	0,80	-22,66	-42,86
34 Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	0,56	0,60	0,54	0,60	0,48	0,40	-14,63	-33,33
41 Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0,44	0,40	0,40	0,40	0,34	0,20	-23,89	-50,00
35 Infecciones específicas del periodo perinatal	0,27	0,60	0,23	0,30	0,21	0,30	-21,00	-50,00
39 Otros trastornos originados en el periodo perinatal	0,24	0,20	0,25	0,20	0,39	0,70	59,93	250,00
32 Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	0,24	0,20	0,19	0,30	0,14	0,40	-40,42	100,00
36 Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	0,21	0,20	0,16	0,20	0,18	0,10	-15,41	-50,00
49-50 XVIII. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	0,21	0,20	0,20	0,10	0,18	0,20	-15,27	0,00
38 Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	0,15	0,20	0,14	0,10	0,12	0,20	-21,98	0,00
49 Muerte súbita infantil	0,15		0,13		0,12		-22,24	
48 Otras malformaciones congénitas	0,12	0,20	0,10	0,10	0,08	0,10	-37,96	-50,00
28 Recién nacido afectado por complicaciones maternas del embarazo	0,12		0,11		0,11		-11,76	
13-15 VI-VIII. Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos	0,11		0,13		0,10		-4,85	
47 Anomalías cromosómicas	0,09	0,30	0,07	0,10	0,07	0,10	-24,09	-66,67
40 Malformaciones congénitas del sistema nervioso	0,09	0,20	0,08	0,10	0,07	0,10	-21,99	-50,00

Nota: Casillas en blanco por escaso número de casos

### Cuadro 3. Tasas mortalidad perinatal según causas

Causa	2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013	
	Región de		Región de		Región de		Región de	
	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia	España	Murcia
01-93 I-XX. Todas las causas	4,72	5,30	4,44	4,50	4,60	5,50	-2,56	3,77
01-49 XV. Afecciones originadas en el periodo perinatal	4,21	4,50	3,92	3,90	4,04	4,80	-4,01	6,67
49 Otros trastornos originados en el periodo perinatal	1,79	0,80	1,70	1,00	1,91	1,60	6,61	100,00
06-10 Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	0,70	1,40	0,61	0,90	0,61	1,30	-12,99	-7,14
20-28 Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	0,65	0,60	0,58	0,50	0,48	0,30	-26,57	-50,00
50-82 XVII. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,45	0,80	0,45	0,40	0,51	0,60	13,50	-25,00
02-05 Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	0,40	0,20	0,39	0,10	0,43	0,30	7,55	50,00
14-17 Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	0,27	0,90	0,24	1,20	0,22	1,00	-16,65	11,11
33-38 Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido	0,16	0,20	0,12	0,10	0,14	0,10	-11,54	-50,00
78 Otras malformaciones congénitas no clasificadas en otra parte	0,13	0,30	0,11	0,10	0,10	0,10	-18,17	-66,67
59-63 Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0,12		0,13		0,11		-4,61	
29-32 Infecciones específicas del periodo perinatal	0,08	0,10	0,08		0,09	0,00	8,47	-100,00
01 Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	0,07	0,20	0,10	0,10	0,08	0,10	12,65	-50,00

Nota: Casillas en blanco por escaso número de casos

**Cuadro 4. Tasas de mortalidad, por sexo y áreas de salud 2005-2013.**

	Infantil		Neonatal		Neonatal		Neonatal		Posneonatal	Perinatal	Fetal			
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Precoz	Tardía	Casos	Tasa			Casos	Tasa		
<b>AMBOS SEXOS</b>														
MURCIA (Región de)	617	3,9	427	2,7	243	1,5	184	1,2	190	1,2	814	5,1	571	3,6
ÁREA I: MURCIA OESTE	120	4,2	86	3,0	52	1,8	34	1,2	34	1,2	171	6,0	119	4,2
ÁREA II: CARTAGENA	127	4,1	87	2,8	44	1,4	43	1,4	40	1,3	154	4,9	110	3,5
ÁREA III: LORCA	79	4,3	50	2,7	32	1,7	18	1,0	29	1,6	115	6,2	83	4,5
ÁREA IV: NOROESTE	23	3,6	17	2,6	8	1,2	9	1,4	6	0,9	20	3,1	12	1,9
ÁREA V: ALTIPLANO	16	2,4	13	2,0	8	1,2	5	0,8	3	0,5	37	5,6	29	4,4
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	95	3,3	67	2,4	43	1,5	24	0,8	28	1,0	135	4,7	92	3,2
ÁREA VII: MURCIA ESTE	89	4,0	63	2,9	32	1,5	31	1,4	26	1,2	115	5,2	83	3,8
ÁREA VIII: MAR MENOR	52	4,0	33	2,6	17	1,3	16	1,2	19	1,5	47	3,7	30	2,3
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	16	3,0	11	2,1	7	1,3	4	0,8	5	0,9	20	3,8	13	2,4
<b>Niños</b>														
MURCIA (Región de)	340	4,1	240	2,9	125	1,5	115	1,4	100	1,2	412	5,0	287	3,5
ÁREA I: MURCIA OESTE	60	4,1	44	3,0	24	1,6	20	1,4	16	1,1	90	6,1	66	4,5
ÁREA II: CARTAGENA	72	4,4	50	3,1	17	1,1	33	2,0	22	1,4	73	4,5	56	3,4
ÁREA III: LORCA	41	4,3	27	2,8	17	1,8	10	1,0	14	1,5	52	5,4	35	3,6
ÁREA IV: NOROESTE	12	3,5	8	2,3	4	1,2	4	1,2	4	1,2	14	4,1	10	2,9
ÁREA V: ALTIPLANO	11	3,2	10	3,0	6	1,8	4	1,2	1	0,3	21	6,2	15	4,4
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	61	4,1	43	2,9	27	1,8	16	1,1	18	1,2	71	4,8	44	3,0
ÁREA VII: MURCIA ESTE	46	4,0	34	3,0	18	1,6	16	1,4	12	1,1	58	5,1	40	3,5
ÁREA VIII: MAR MENOR	28	4,2	17	2,6	7	1,1	10	1,5	11	1,7	20	3,0	13	2,0
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	9	3,3	7	2,6	5	1,9	2	0,7	2	0,7	13	4,8	8	3,0
<b>Niñas</b>														
MURCIA (Región de)	277	3,6	187	2,4	118	1,5	69	0,9	90	1,2	402	5,2	284	3,7
ÁREA I: MURCIA OESTE	60	4,3	42	3,0	28	2,0	14	1,0	18	1,3	81	5,8	53	3,8
ÁREA II: CARTAGENA	55	3,6	37	2,5	27	1,8	10	0,7	18	1,2	81	5,3	54	3,6
ÁREA III: LORCA	38	4,2	23	2,6	15	1,7	8	0,9	15	1,7	63	7,0	48	5,3
ÁREA IV: NOROESTE	11	3,6	9	3,0	4	1,3	5	1,6	2	0,7	6	2,0	2	0,7
ÁREA V: ALTIPLANO	5	1,6	3	0,9	2	0,6	1	0,3	2	0,6	16	5,0	14	4,4
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	34	2,5	24	1,8	16	1,2	8	0,6	10	0,7	64	4,6	48	3,5
ÁREA VII: MURCIA ESTE	43	4,0	29	2,7	14	1,3	15	1,4	14	1,3	57	5,3	43	4,0
ÁREA VIII: MAR MENOR	24	3,9	16	2,6	10	1,6	6	1,0	8	1,3	27	4,3	17	2,7
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	7	2,7	4	1,5	2	0,8	2	0,8	3	1,2	7	2,7	5	1,9

**Cuadro 5. Defunciones y tasas de la mortalidad infantil según causa y área de salud, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos. 2005-2013.**

	Región de																			
	MURCIA		ÁREA I		ÁREA II		ÁREA III		ÁREA IV		ÁREA V		ÁREA VI		ÁREA VII		ÁREA VIII		ÁREA IX	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	617	3,9	120	4,2	127	4,1	79	4,3	23	3,6	16	2,4	95	3,3	89	4,0	52	4,0	16	3,0
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	340	2,1	64	2,2	68	2,2	38	2,1	13	2,0	11	1,7	62	2,2	56	2,5	23	1,8	5	0,9
XVII.40-48. Malformaciones congénitas,deformidades y anomalías cromosómicas	161	1,0	32	1,1	46	1,5	23	1,2	4	0,6	5	0,8	16	0,6	20	0,9	11	0,9	4	0,8
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	85	0,5	16	0,6	14	0,5	14	0,8	3	0,5	4	0,6	13	0,5	16	0,7	4	0,3	1	0,2
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	61	0,4	16	0,6	14	0,5	1	0,1	1	0,2	3	0,5	10	0,4	11	0,5	3	0,2	2	0,4
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	60	0,4	8	0,3	14	0,5	6	0,3	4	0,6			15	0,5	6	0,3	7	0,5		
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	54	0,3	9	0,3	20	0,6	8	0,4	1	0,2	2	0,3	6	0,2	5	0,2	2	0,2	1	0,2
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	46	0,3	8	0,3	9	0,3	7	0,4	0	0,0	1	0,2	9	0,3	9	0,4	2	0,2	1	0,2
38. Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	26	0,2	3	0,1	4	0,1	3	0,2	2	0,3	1	0,2	4	0,1	5	0,2	4	0,3		
V, XVIII. 49-50. Trastornos mentales. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	26	0,2	7	0,3	1	0,0	2	0,1					5	0,2	1	0,1	8	0,6	2	0,4
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	25	0,2	4	0,1	8	0,3	2	0,1	1	0,2			3	0,1	6	0,3	1	0,1		
47. Anomalías cromosómicas	24	0,2	7	0,3	8	0,3	2	0,1			2	0,3	2	0,1	2	0,1	1	0,1		
49. Muerte súbita infantil	24	0,2	7	0,3	1	0,0	2	0,1					5	0,2			8	0,6	1	0,2
48. Otras malformaciones congénitas	24	0,2	5	0,2	6	0,2	7	0,4			0	0,0	2	0,1	2	0,1	2	0,2	0	0,0
40. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	20	0,1	2	0,1	7	0,2	2	0,1			1	0,2	1	0,0	4	0,2	3	0,2		
IV. 09-12. Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	17	0,1	4	0,1	4	0,1	5	0,3	1	0,2			2	0,1	1	0,1				
IX. 16. Enfermedades del sistema circulatorio	16	0,1	1	0,0	3	0,1	2	0,1	1	0,2			3	0,1	2	0,1	4	0,3		
16. Enfermedades del sistema circulatorio	16	0,1	1	0,0	3	0,1	2	0,1	1	0,2			3	0,1	2	0,1	4	0,3		
29. Recién nacido afectado por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	16	0,1	5	0,2	1	0,0	1	0,1	0	0,0	1	0,2	3	0,1	3	0,1	2	0,2	0	0,0
28. Recién nacido afectado por complicaciones maternas del VI-VIII. 13-15. Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos	15	0,1	4	0,1	1	0,0	3	0,2	2	0,3					3	0,1	1	0,1	1	0,2
45. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema	13	0,1	3	0,1	2	0,1	1	0,1	1	0,2			2	0,1	3	0,1	1	0,1		
X. 17-21. Enfermedades del sistema respiratorio	13	0,1	4	0,1	1	0,0	1	0,1					1	0,0	2	0,1	2	0,2	2	0,4
12. Otras enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	12	0,1	3	0,1	3	0,1	4	0,2	1	0,2					1	0,1				
XX. 51-54. Circunstancias de las lesiones	10	0,1	2	0,1	1	0,0	2	0,1					2	0,1	1	0,1	2	0,2		
43. Malformaciones congénitas del sistema digestivo	9	0,1	1	0,0	1	0,0	3	0,2	1	0,2			1	0,0	2	0,1				
44. Malformaciones congénitas del sistema urinario	8	0,1	3	0,1	1	0,0							2	0,1			1	0,1	1	0,2
42. Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	8	0,1	2	0,1	1	0,0			1	0,2					2	0,1	1	0,1	1	0,2

**Cuadro 6. Defunciones y tasas de la mortalidad perinatal según causa y área de salud, por trienios. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos.**

	Región de																			
	MURCIA		ÁREA I		ÁREA II		ÁREA III		ÁREA IV		ÁREA V		ÁREA VI		ÁREA VII		ÁREA VIII		ÁREA IX	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-93. Todas las causas	814	5,1	171	6,0	154	4,9	115	6,2	20	3,1	37	5,6	135	4,7	115	5,2	47	3,7	20	3,8
XVI. 01-49. Afecciones originadas en el periodo perinatal	705	4,4	150	5,2	131	4,2	100	5,4	17	2,6	33	5,0	122	4,3	99	4,5	36	2,8	17	3,2
06-10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	191	1,2	33	1,2	39	1,2	41	2,2	1	0,2	9	1,4	24	0,8	23	1,0	18	1,4	3	0,6
49. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	180	1,1	45	1,6	31	1,0	13	0,7	9	1,4	9	1,4	30	1,1	31	1,4	6	0,5	6	1,1
14-17. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	163	1,0	43	1,5	28	0,9	18	1,0	3	0,5	2	0,3	33	1,2	25	1,1	6	0,5	5	0,9
16. Otros recién nacidos a pretérmino y peso bajo al nacer	107	0,7	30	1,1	18	0,6	9	0,5	1	0,2	2	0,3	23	0,8	17	0,8	3	0,2	4	0,8
XVII. 50-82. Malformaciones congénitas, deformidades y	96	0,6	19	0,7	23	0,7	12	0,6	2	0,3	4	0,6	10	0,4	14	0,6	10	0,8	2	0,4
20-28. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos	76	0,5	12	0,4	12	0,4	14	0,8	1	0,2	10	1,5	13	0,5	9	0,4	3	0,2	2	0,4
7. Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	60	0,4	13	0,5	11	0,4	8	0,4	1	0,2	5	0,8	7	0,2	9	0,4	4	0,3	2	0,4
9. Feto y recién nacido afectados por prolapso, compresión y otras complicaciones del cordón umbilical y las no especificadas	52	0,3	9	0,3	11	0,4	12	0,6			3	0,5	6	0,2	4	0,2	6	0,5	1	0,2
8. Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria y otras anomalías morfológicas y funcionales	50	0,3	5	0,2	11	0,4	16	0,9					8	0,3	3	0,1	7	0,5		
15. Inmadurez extrema y peso extremadamente bajo al nacer	49	0,3	10	0,4	10	0,3	8	0,4	1	0,2			10	0,4	7	0,3	2	0,2	1	0,2
02-05. Feto y recién nacido afectados por complicaciones	33	0,2	4	0,1	9	0,3	7	0,4	2	0,3	2	0,3	8	0,3	1	0,1				
10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones y anomalías del corion, del amnios y las no especificadas de	29	0,2	6	0,2	6	0,2	5	0,3			1	0,2	3	0,1	7	0,3	1	0,1		
78. Otras malformaciones congénitas no clasificadas en otra	28	0,2	4	0,1	8	0,3	5	0,3			1	0,2	2	0,1	4	0,2	3	0,2	1	0,2
20. Hipoxia intrauterina	27	0,2	4	0,1	2	0,1	7	0,4	1	0,2	6	0,9	3	0,1	2	0,1	1	0,1	1	0,2
4. Feto y recién nacido afectados por embarazo múltiple	24	0,2	3	0,1	6	0,2	6	0,3	2	0,3	1	0,2	5	0,2	1	0,1				
01. Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	18	0,1	3	0,1	4	0,1	3	0,2					5	0,2	3	0,1				
33-38. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del	18	0,1	4	0,1	2	0,1	2	0,1	1	0,2			3	0,1	4	0,2	2	0,2		
59-63. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	18	0,1	3	0,1	5	0,2	2	0,1			2	0,3	4	0,1	1	0,1	1	0,1		
24. Síndrome de aspiración neonatal	17	0,1	2	0,1	2	0,1	2	0,1			4	0,6	3	0,1	2	0,1	1	0,1	1	0,2
77. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema	13	0,1	3	0,1	1	0,0	1	0,1	1	0,2			1	0,0	4	0,2	2	0,2		
50-57. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	12	0,1	4	0,1	2	0,1	1	0,1			1	0,2			2	0,1	2	0,2		
I-XV, XVIII. 83-89. Otras enfermedades del feto y del recién	12	0,1	2	0,1			3	0,2	1	0,2			2	0,1	2	0,1	1	0,1	1	0,2
83-89. Otras enfermedades del feto y del recién nacido	12	0,1	2	0,1			3	0,2	1	0,2			2	0,1	2	0,1	1	0,1	1	0,2
79-82. Anomalías cromosómicas	11	0,1	1	0,0	6	0,2	2	0,1					1	0,0	1	0,1				
33. Hemorragia intracraneal no traumática del feto y del recién	8	0,1	2	0,1			2	0,1					1	0,0	2	0,1	1	0,1		
46-48. Afecciones asociadas con la regulación tegumentaria y la temperatura del feto y del recién nacido	8	0,1	2	0,1	4	0,1					1	0,2			1	0,1				

**Cuadro 7. Defunciones y tasas de la mortalidad infantil según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	
<b>AMBOS SEXOS</b>									
MURCIA (Región de)	617	3,9	233	4,3	190	3,4	194	3,9	-9,3
ÁREA I: MURCIA OESTE	120	4,2	38	4,0	38	3,8	44	4,9	22,5
ÁREA II: CARTAGENA	127	4,1	38	3,6	38	3,5	51	5,3	47,2
ÁREA III: LORCA	79	4,3	24	3,8	37	5,8	18	3,0	-21,1
ÁREA IV: NOROESTE	23	3,6	9	4,0	10	4,5	4	2,0	-50,0
ÁREA V: ALTIPLANO	16	2,4	9	4,0	1	0,4	6	3,1	-22,5
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	95	3,3	47	4,9	25	2,5	23	2,6	-46,9
ÁREA VII: MURCIA ESTE	89	4,0	39	5,3	24	3,1	26	3,7	-30,2
ÁREA VIII: MAR MENOR	52	4,0	20	4,7	12	2,6	20	5,0	6,4
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	16	3,0	9	5,1	5	2,7	2	1,2	-76,5
<b>Niños</b>									
MURCIA (Región de)	340	4,1	137	4,9	97	3,4	106	4,1	-16,3
ÁREA I: MURCIA OESTE	60	4,1	24	4,9	14	2,7	22	4,7	-4,1
ÁREA II: CARTAGENA	72	4,4	26	4,7	18	3,2	28	5,6	19,1
ÁREA III: LORCA	41	4,3	14	4,3	18	5,5	9	3,0	-30,2
ÁREA IV: NOROESTE	12	3,5	3	2,5	6	5,0	3	2,9	16,0
ÁREA V: ALTIPLANO	11	3,2	6	5,2			5	4,7	-9,6
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	61	4,1	27	5,3	19	3,8	15	3,2	-39,6
ÁREA VII: MURCIA ESTE	46	4,0	22	5,8	12	2,9	12	3,4	-41,4
ÁREA VIII: MAR MENOR	28	4,2	9	4,1	7	3,0	12	5,7	39,0
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	9	3,3	6	6,9	3	3,1			
<b>Niñas</b>									
MURCIA (Región de)	277	3,6	96	3,7	93	3,4	88	3,6	-2,7
ÁREA I: MURCIA OESTE	60	4,3	14	3,0	24	5,0	22	5,0	66,7
ÁREA II: CARTAGENA	55	3,6	12	2,4	20	3,8	23	4,9	104,2
ÁREA III: LORCA	38	4,2	10	3,3	19	6,2	9	3,1	-6,1
ÁREA IV: NOROESTE	11	3,6	6	5,6	4	3,8	1	1,1	-80,4
ÁREA V: ALTIPLANO	5	1,6	3	2,7	1	0,8	1	1,1	-59,3
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	34	2,5	20	4,4	6	1,2	8	1,9	-56,8
ÁREA VII: MURCIA ESTE	43	4,0	17	4,8	12	3,3	14	4,1	-14,6
ÁREA VIII: MAR MENOR	24	3,9	11	5,5	5	2,2	8	4,2	-23,6
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	7	2,7	3	3,4	2	2,2	2	2,5	-26,5

**Cuadro 8. Defunciones y tasas de la mortalidad neonatal según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	
<b>AMBOS SEXOS</b>									
MURCIA (Región de)	427	2,7	151	2,8	131	2,3	145	2,9	3,6
ÁREA I: MURCIA OESTE	86	3,0	25	2,6	28	2,8	33	3,7	42,3
ÁREA II: CARTAGENA	87	2,8	22	2,1	24	2,2	41	4,2	100,0
ÁREA III: LORCA	50	2,7	17	2,7	22	3,5	11	1,9	-29,6
ÁREA IV: NOROESTE	17	2,6	7	3,1	9	4,0	1	0,5	-83,9
ÁREA V: ALTIPLANO	13	2,0	7	3,1			6	3,1	0,0
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	67	2,4	30	3,1	19	1,9	18	2,0	-35,5
ÁREA VII: MURCIA ESTE	63	2,9	25	3,4	17	2,2	21	3,0	-11,8
ÁREA VIII: MAR MENOR	33	2,6	13	3,1	8	1,7	12	3,0	-3,2
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	11	2,1	5	2,8	4	2,1	2	1,2	-57,1
<b>Niños</b>									
MURCIA (Región de)	240	2,9	97	3,5	68	2,4	75	2,9	-17,1
ÁREA I: MURCIA OESTE	44	3,0	19	3,9	10	2,0	15	3,2	-17,9
ÁREA II: CARTAGENA	50	3,1	18	3,2	12	2,1	20	4,0	25,0
ÁREA III: LORCA	27	2,8	10	3,1	10	3,0	7	2,3	-25,8
ÁREA IV: NOROESTE	8	2,3	2	1,7	6	5,0			
ÁREA V: ALTIPLANO	10	3,0	5	4,3			5	4,7	9,3
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	43	2,9	17	3,4	14	2,8	12	2,6	-23,5
ÁREA VII: MURCIA ESTE	34	3,0	16	4,2	8	2,0	10	2,8	-33,3
ÁREA VIII: MAR MENOR	17	2,6	6	2,7	5	2,2	6	2,8	3,7
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	7	2,6	4	4,6	3	3,1			
<b>Niñas</b>									
MURCIA (Región de)	187	2,4	54	2,1	63	2,3	70	2,9	38,1
ÁREA I: MURCIA OESTE	42	3,0	6	1,3	18	3,8	18	4,1	215,4
ÁREA II: CARTAGENA	37	2,5	4	0,8	12	2,3	21	4,5	462,5
ÁREA III: LORCA	23	2,6	7	2,3	12	3,9	4	1,4	-39,1
ÁREA IV: NOROESTE	9	3,0	5	4,6	3	2,9	1	1,1	-76,1
ÁREA V: ALTIPLANO	3	0,9	2	1,8			1	1,1	-38,9
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	24	1,8	13	2,8	5	1,0	6	1,4	-50,0
ÁREA VII: MURCIA ESTE	29	2,7	9	2,5	9	2,4	11	3,2	28,0
ÁREA VIII: MAR MENOR	16	2,6	7	3,5	3	1,3	6	3,1	-11,4
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	4	1,5	1	1,1	1	1,1	2	2,5	127,3

**Cuadro 9. Defunciones y tasas de la mortalidad neonatal precoz según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa		
<b>AMBOS SEXOS</b>										
MURCIA (Región de)	243	1,5	82	1,5	68	1,2	93	1,9	26,7	
ÁREA I: MURCIA OESTE	52	1,8	13	1,4	14	1,4	25	2,8	100,0	
ÁREA II: CARTAGENA	44	1,4	9	0,8	10	0,9	25	2,6	225,0	
ÁREA III: LORCA	32	1,7	9	1,4	15	2,4	8	1,4	0,0	
ÁREA IV: NOROESTE	8	1,2	2	0,9	5	2,2	1	0,5	-44,4	
ÁREA V: ALTIPLANO	8	1,2	4	1,8			4	2,1	16,7	
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	43	1,5	19	2,0	15	1,5	9	1,0	-50,0	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	32	1,5	14	1,9	4	0,5	14	2,0	5,3	
ÁREA VIII: MAR MENOR	17	1,3	9	2,1	3	0,7	5	1,2	-42,9	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	7	1,3	3	1,7	2	1,1	2	1,2	-29,4	
<b>Niños</b>										
MURCIA (Región de)	125	1,5	52	1,9	32	1,1	41	1,6	-15,8	
ÁREA I: MURCIA OESTE	24	1,6	9	1,8	5	1,0	10	2,2	22,2	
ÁREA II: CARTAGENA	17	1,1	6	1,1	2	0,4	9	1,8	63,6	
ÁREA III: LORCA	17	1,8	6	1,8	6	1,8	5	1,7	-5,6	
ÁREA IV: NOROESTE	4	1,2			4	3,4				
ÁREA V: ALTIPLANO	6	1,8	3	2,6			3	2,8	7,7	
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	27	1,8	11	2,2	10	2,0	6	1,3	-40,9	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	18	1,6	10	2,7	1	0,3	7	2,0	-25,9	
ÁREA VIII: MAR MENOR	7	1,1	4	1,8	2	0,9	1	0,5	-72,2	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	5	1,9	3	3,5	2	2,0				
<b>Niñas</b>										
MURCIA (Región de)	118	1,5	30	1,2	36	1,3	52	2,2	83,3	
ÁREA I: MURCIA OESTE	28	2,0	4	0,9	9	1,9	15	3,4	277,8	
ÁREA II: CARTAGENA	27	1,8	3	0,6	8	1,5	16	3,4	466,7	
ÁREA III: LORCA	15	1,7	3	1,0	9	2,9	3	1,0	0,0	
ÁREA IV: NOROESTE	4	1,3	2	1,9	1	1,0	1	1,1	-42,1	
ÁREA V: ALTIPLANO	2	0,6	1	0,9			1	1,1	22,2	
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	16	1,2	8	1,8	5	1,0	3	0,7	-61,1	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	14	1,3	4	1,1	3	0,8	7	2,0	81,8	
ÁREA VIII: MAR MENOR	10	1,6	5	2,5	1	0,4	4	2,1	-16,0	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	2	0,8					2	2,5		

**Cuadro 10. Defunciones y tasas de la mortalidad neonatal tardía según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa		
<b>AMBOS SEXOS</b>										
MURCIA (Región de)	184	1,2	69	1,3	63	1,1	52	1	-23,1	
ÁREA I: MURCIA OESTE	34	1,2	12	1,3	14	1,4	8	0,9	-30,8	
ÁREA II: CARTAGENA	43	1,4	13	1,2	14	1,3	16	1,7	41,7	
ÁREA III: LORCA	18	1,0	8	1,3	7	1,1	3	0,5	-61,5	
ÁREA IV: NOROESTE	9	1,4	5	2,2	4	1,8				
ÁREA V: ALTIPLANO	5	0,8	3	1,3			2	1,0	-23,1	
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	24	0,8	11	1,1	4	0,4	9	1,0	-9,1	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	31	1,4	11	1,5	13	1,7	7	1,0	-33,3	
ÁREA VIII: MAR MENOR	16	1,2	4	1,0	5	1,1	7	1,7	70,0	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	4	0,8	2	1,1	2	1,1				
<b>Niños</b>										
MURCIA (Región de)	115	1,4	45	1,6	36	1,3	34	1,3	-18,8	
ÁREA I: MURCIA OESTE	20	1,4	10	2,0	5	1,0	5	1,1	-45,0	
ÁREA II: CARTAGENA	33	2,0	12	2,2	10	1,8	11	2,2	0,0	
ÁREA III: LORCA	10	1,0	4	1,2	4	1,2	2	0,7	-41,7	
ÁREA IV: NOROESTE	4	1,2	2	1,7	2	1,7				
ÁREA V: ALTIPLANO	4	1,2	2	1,7			2	1,9	11,8	
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	16	1,1	6	1,2	4	0,8	6	1,3	8,3	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	16	1,4	6	1,6	7	1,7	3	0,8	-50,0	
ÁREA VIII: MAR MENOR	10	1,5	2	0,9	3	1,3	5	2,4	166,7	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	2	0,7	1	1,2	1	1,0				
<b>Niñas</b>										
MURCIA (Región de)	69	0,9	24	0,9	27	1	18	0,7	-22,2	
ÁREA I: MURCIA OESTE	14	1,0	2	0,4	9	1,9	3	0,7	75,0	
ÁREA II: CARTAGENA	10	0,7	1	0,2	4	0,8	5	1,1	450,0	
ÁREA III: LORCA	8	0,9	4	1,3	3	1,0	1	0,3	-76,9	
ÁREA IV: NOROESTE	5	1,6	3	2,8	2	1,9				
ÁREA V: ALTIPLANO	1	0,3	1	0,9						
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	8	0,6	5	1,1			3	0,7	-36,4	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	15	1,4	5	1,4	6	1,6	4	1,2	-14,3	
ÁREA VIII: MAR MENOR	6	1,0	2	1,0	2	0,9	2	1,0	0,0	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	2	0,8	1	1,1	1	1,1				

**Cuadro 11. Defunciones y tasas de la mortalidad postneonatal según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa		
<b>AMBOS SEXOS</b>										
MURCIA (Región de)	190	1,2	82	1,5	59	1,1	49	1	-33,3	
ÁREA I: MURCIA OESTE	34	1,2	13	1,4	10	1,0	11	1,2	-14,3	
ÁREA II: CARTAGENA	40	1,3	16	1,5	14	1,3	10	1,0	-33,3	
ÁREA III: LORCA	29	1,6	7	1,1	15	2,4	7	1,2	9,1	
ÁREA IV: NOROESTE	6	0,9	2	0,9	1	0,5	3	1,5	66,7	
ÁREA V: ALTIPLANO	3	0,5	2	0,9	1	0,4				
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	28	1,0	17	1,8	6	0,6	5	0,6	-66,7	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	26	1,2	14	1,9	7	0,9	5	0,7	-63,2	
ÁREA VIII: MAR MENOR	19	1,5	7	1,7	4	0,9	8	2,0	17,6	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	5	0,9	4	2,3	1	0,5				
<b>Niños</b>										
MURCIA (Región de)	100	1,2	40	1,4	29	1	31	1,2	-14,3	
ÁREA I: MURCIA OESTE	16	1,1	5	1,0	4	0,8	7	1,5	50,0	
ÁREA II: CARTAGENA	22	1,4	8	1,4	6	1,1	8	1,6	14,3	
ÁREA III: LORCA	14	1,5	4	1,2	8	2,4	2	0,7	-41,7	
ÁREA IV: NOROESTE	4	1,2	1	0,9			3	2,9	222,2	
ÁREA V: ALTIPLANO	1	0,3	1	0,9						
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	18	1,2	10	2,0	5	1,0	3	0,7	-65,0	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	12	1,1	6	1,6	4	1,0	2	0,6	-62,5	
ÁREA VIII: MAR MENOR	11	1,7	3	1,4	2	0,9	6	2,8	100,0	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	2	0,7	2	2,3						
<b>Niñas</b>										
MURCIA (Región de)	90	1,2	42	1,6	30	1,1	18	0,7	-56,3	
ÁREA I: MURCIA OESTE	18	1,3	8	1,7	6	1,3	4	0,9	-47,1	
ÁREA II: CARTAGENA	18	1,2	8	1,6	8	1,5	2	0,4	-75,0	
ÁREA III: LORCA	15	1,7	3	1,0	7	2,3	5	1,7	70,0	
ÁREA IV: NOROESTE	2	0,7	1	0,9	1	1,0				
ÁREA V: ALTIPLANO	2	0,6	1	0,9	1	0,8				
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	10	0,7	7	1,5	1	0,2	2	0,5	-66,7	
ÁREA VII: MURCIA ESTE	14	1,3	8	2,3	3	0,8	3	0,9	-60,9	
ÁREA VIII: MAR MENOR	8	1,3	4	2,0	2	0,9	2	1,0	-50,0	
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	3	1,2	2	2,2	1	1,1				

**Cuadro 12. Defunciones y tasas de la mortalidad perinatal según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	
<b>AMBOS SEXOS</b>									
MURCIA (Región de)	814	5,1	289	5,3	250	4,5	275	5,5	3,8
ÁREA I: MURCIA OESTE	171	6,0	51	5,3	57	5,7	63	7,0	32,1
ÁREA II: CARTAGENA	154	4,9	35	3,3	54	4,9	65	6,7	103,0
ÁREA III: LORCA	115	6,2	42	6,7	38	6,0	35	5,9	-11,9
ÁREA IV: NOROESTE	20	3,1	7	3,1	7	3,1	6	3,1	0,0
ÁREA V: ALTIPLANO	37	5,6	16	7,1	4	1,7	17	8,7	22,5
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	135	4,7	59	6,1	41	4,1	35	3,9	-36,1
ÁREA VII: MURCIA ESTE	115	5,2	51	6,9	33	4,2	31	4,4	-36,2
ÁREA VIII: MAR MENOR	47	3,7	20	4,7	12	2,6	15	3,7	-21,3
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	20	3,8	8	4,5	4	2,1	8	4,8	6,7
<b>Niños</b>									
MURCIA (Región de)	412	5	152	5,4	120	4,2	140	5,4	0,0
ÁREA I: MURCIA OESTE	90	6,1	27	5,5	29	5,7	34	7,3	32,7
ÁREA II: CARTAGENA	73	4,5	17	3,1	24	4,2	32	6,3	103,2
ÁREA III: LORCA	52	5,4	18	5,5	16	4,8	18	5,9	7,3
ÁREA IV: NOROESTE	14	4,1	4	3,4	5	4,2	5	4,8	41,2
ÁREA V: ALTIPLANO	21	6,2	9	7,8	2	1,7	10	9,4	20,5
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	71	4,8	35	6,9	18	3,6	18	3,9	-43,5
ÁREA VII: MURCIA ESTE	58	5,1	27	7,1	17	4,2	14	3,9	-45,1
ÁREA VIII: MAR MENOR	20	3,0	9	4,1	7	3,0	4	1,9	-53,7
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	13	4,8	6	6,9	2	2,0	5	5,8	-15,9
<b>Niñas</b>									
MURCIA (Región de)	402	5,2	137	5,2	130	4,8	135	5,6	7,7
ÁREA I: MURCIA OESTE	81	5,8	24	5,1	28	5,8	29	6,6	29,4
ÁREA II: CARTAGENA	81	5,3	18	3,5	30	5,6	33	7,0	100,0
ÁREA III: LORCA	63	7,0	24	7,9	22	7,2	17	5,8	-26,6
ÁREA IV: NOROESTE	6	2,0	3	2,8	2	1,9	1	1,1	-60,7
ÁREA V: ALTIPLANO	16	5,0	7	6,3	2	1,7	7	7,8	23,8
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	64	4,6	24	5,2	23	4,7	17	4,0	-23,1
ÁREA VII: MURCIA ESTE	57	5,3	24	6,7	16	4,3	17	4,9	-26,9
ÁREA VIII: MAR MENOR	27	4,3	11	5,4	5	2,2	11	5,7	5,6
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	7	2,7	2	2,2	2	2,2	3	3,7	68,2

**Cuadro 13. Defunciones y tasas de la mortalidad fetal tardía según sexo, área de salud y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	
<b>AMBOS SEXOS</b>									
MURCIA (Región de)	571	3,6	207	3,8	182	3,2	182	3,6	-5,3
ÁREA I: MURCIA OESTE	119	4,2	38	3,9	43	4,3	38	4,2	7,7
ÁREA II: CARTAGENA	110	3,5	26	2,4	44	4,0	40	4,1	70,8
ÁREA III: LORCA	83	4,5	33	5,3	23	3,6	27	4,5	-15,1
ÁREA IV: NOROESTE	12	1,9	5	2,2	2	0,9	5	2,5	13,6
ÁREA V: ALTIPLANO	29	4,4	12	5,3	4	1,7	13	6,6	24,5
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	92	3,2	40	4,1	26	2,6	26	2,9	-29,3
ÁREA VII: MURCIA ESTE	83	3,8	37	5,0	29	3,7	17	2,4	-52,0
ÁREA VIII: MAR MENOR	30	2,3	11	2,6	9	2,0	10	2,5	-3,8
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	13	2,4	5	2,8	2	1,1	6	3,6	28,6
<b>Niños</b>									
MURCIA (Región de)	287	3,5	100	3,6	88	3	99	3,8	5,6
ÁREA I: MURCIA OESTE	66	4,5	18	3,7	24	4,7	24	5,1	37,8
ÁREA II: CARTAGENA	56	3,4	11	2,0	22	3,9	23	4,6	130,0
ÁREA III: LORCA	35	3,6	12	3,7	10	3,0	13	4,3	16,2
ÁREA IV: NOROESTE	10	2,9	4	3,4	1	0,8	5	4,8	41,2
ÁREA V: ALTIPLANO	15	4,4	6	5,2	2	1,7	7	6,6	26,9
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	44	3,0	24	4,7	8	1,6	12	2,6	-44,7
ÁREA VII: MURCIA ESTE	40	3,5	17	4,5	16	3,9	7	2,0	-55,6
ÁREA VIII: MAR MENOR	13	2,0	5	2,3	5	2,2	3	1,4	-39,1
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	8	3,0	3	3,4			5	5,8	70,6
<b>Niñas</b>									
MURCIA (Región de)	284	3,7	107	4,1	94	3,5	83	3,4	-17,1
ÁREA I: MURCIA OESTE	53	3,8	20	4,2	19	3,9	14	3,2	-23,8
ÁREA II: CARTAGENA	54	3,6	15	2,9	22	4,1	17	3,6	24,1
ÁREA III: LORCA	48	5,3	21	6,9	13	4,2	14	4,8	-30,4
ÁREA IV: NOROESTE	2	0,7	1	0,9	1	1,0			
ÁREA V: ALTIPLANO	14	4,4	6	5,4	2	1,7	6	6,7	24,1
ÁREA VI: VEGA MEDIA DEL SEGURA	48	3,5	16	3,5	18	3,7	14	3,3	-5,7
ÁREA VII: MURCIA ESTE	43	4,0	20	5,6	13	3,5	10	2,9	-48,2
ÁREA VIII: MAR MENOR	17	2,7	6	3,0	4	1,8	7	3,6	20,0
ÁREA IX: VEGA ALTA DEL SEGURA	5	1,9	2	2,2	2	2,2	1	1,2	-45,5

**Cuadro 14.1. Defunciones y tasas de la mortalidad infantil según causa y periodo, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos. Ambos sexos**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	
01-54. Todas las causas	617	3,9	233	4,3	190	3,4	194	3,9	-9,3
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	340	2,1	119	2,2	100	1,8	121	2,4	9,1
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	161	1,0	73	1,4	49	0,9	39	0,8	-42,9
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	85	0,5	33	0,6	32	0,6	20	0,4	-33,3
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	61	0,4	13	0,2	12	0,2	36	0,7	250,0
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	60	0,4	30	0,6	15	0,3	15	0,3	-50,0
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	54	0,3	22	0,4	21	0,4	11	0,2	-50,0
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	46	0,3	10	0,2	14	0,3	22	0,4	100,0
38. Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	26	0,2	9	0,2	8	0,1	9	0,2	0,0
V, XVIII. 49-50. Trastornos mentales. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	26	0,2	8	0,2	8	0,1	10	0,2	0,0
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	25	0,2	10	0,2	9	0,2	6	0,1	-50,0
47. Anomalías cromosómicas	24	0,2	14	0,3	6	0,1	4	0,1	-66,7
48. Otras malformaciones congénitas	24	0,2	10	0,2	8	0,1	6	0,1	-50,0
49. Muerte súbita infantil	24	0,2	7	0,1	8	0,1	9	0,2	100,0
40. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	20	0,1	11	0,2	3	0,1	6	0,1	-50,0
IV. 09-12. Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	17	0,1	5	0,1	5	0,1	7	0,1	0,0
IX. 16. Enfermedades del sistema circulatorio	16	0,1	8	0,2	6	0,1	2	0,0	-100,0
16. Enfermedades del sistema circulatorio	16	0,1	8	0,2	6	0,1	2	0,0	-100,0
29. Recién nacido afectado por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	16	0,1	7	0,1	4	0,1	5	0,1	0,0
28. Recién nacido afectado por complicaciones maternas del embarazo	15	0,1	3	0,1	6	0,1	6	0,1	0,0
VI-VIII. 13-15. Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos	15	0,1	2	0,0	8	0,1	5	0,1	
X. 17-21. Enfermedades del sistema respiratorio	13	0,1	5	0,1	6	0,1	2	0,0	-100,0
45. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	13	0,1	3	0,1	5	0,1	5	0,1	0,0
12. Otras enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	12	0,1	3	0,1	3	0,1	6	0,1	0,0
XX. 51-54. Circunstancias de las lesiones	10	0,1	4	0,1	2	0,0	4	0,1	0,0
43. Malformaciones congénitas del sistema digestivo	9	0,1	2	0,0	3	0,1	4	0,1	
42. Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	8	0,1	6	0,1			2	0,0	-100,0
44. Malformaciones congénitas del sistema urinario	8	0,1	5	0,1	2	0,0	1	0,0	-100,0

**Cuadro 14.2. Defunciones y tasas de la mortalidad infantil según causa y periodo, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos. Niños**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	340	4,1	137	4,9	97	3,4	106	4,1
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	191	2,3	73	2,6	51	1,8	67	2,6
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	88	1,1	42	1,5	26	0,9	20	0,8
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	50	0,6	22	0,8	16	0,6	12	0,5
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	35	0,4	14	0,5	10	0,4	11	0,4
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	29	0,4	9	0,3	5	0,2	15	0,6
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	29	0,4	13	0,5	10	0,4	6	0,2
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	27	0,3	5	0,2	6	0,2	16	0,6
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	16	0,2	9	0,3	3	0,1	4	0,2
48. Otras malformaciones congénitas	16	0,2	9	0,3	5	0,2	2	0,1
38. Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	15	0,2	7	0,3	4	0,1	4	0,2
40. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	11	0,1	6	0,2			5	0,2
V, XVIII. 49-50. Trastornos mentales. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	11	0,1	5	0,2	1	0,0	5	0,2
IX. 16. Enfermedades del sistema circulatorio	10	0,1	5	0,2	5	0,2		
16. Enfermedades del sistema circulatorio	10	0,1	5	0,2	5	0,2		
29. Recién nacido afectado por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	10	0,1	4	0,1	3	0,1	3	0,1
47. Anomalías cromosómicas	10	0,1	4	0,1	3	0,1	3	0,1
49. Muerte súbita infantil	10	0,1	4	0,1	1	0,0	5	0,2
IV. 09-12. Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	9	0,1	2	0,1	2	0,1	5	0,2
VI-VIII. 13-15. Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos	9	0,1	1	0,0	3	0,1	5	0,2
45. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	8	0,1	3	0,1	4	0,1	1	0,0

**Cuadro 14.3. Defunciones y tasas de la mortalidad infantil según causa y periodo, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos. Niñas**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	277	3,6	96	3,7	93	3,4	88	3,6
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	149	1,9	46	1,8	49	1,8	54	2,2
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	73	0,9	31	1,2	23	0,9	19	0,8
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	35	0,5	11	0,4	16	0,6	8	0,3
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	32	0,4	4	0,2	7	0,3	21	0,9
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	25	0,3	16	0,6	5	0,2	4	0,2
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	25	0,3	9	0,4	11	0,4	5	0,2
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	19	0,3	5	0,2	8	0,3	6	0,3
V, XVIII. 49-50. Trastornos mentales. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	15	0,2	3	0,1	7	0,3	5	0,2
47. Anomalías cromosómicas	14	0,2	10	0,4	3	0,1	1	0
49. Muerte súbita infantil	14	0,2	3	0,1	7	0,3	4	0,2
38. Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	11	0,1	2	0,1	4	0,2	5	0,2
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	9	0,1	1	0,0	6	0,2	2	0,1
40. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	9	0,1	5	0,2	3	0,1	1	0,0
IV. 09-12. Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	8	0,1	3	0,1	3	0,1	2	0,1
28. Recién nacido afectado por complicaciones maternas del embarazo	8	0,1	1	0,0	2	0,1	5	0,2
48. Otras malformaciones congénitas	8	0,1	1	0,0	3	0,1	4	0,2

**Cuadro 15. Defunciones y tasas de la mortalidad neonatal según causa y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	427	2,7	151	2,8	131	2,3	145	2,9
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	302	1,9	99	1,8	90	1,6	113	2,3
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	93	0,6	41	0,8	26	0,5	26	0,5
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	75	0,5	27	0,5	28	0,5	20	0,4
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	54	0,3	9	0,2	10	0,2	35	0,7
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	51	0,3	25	0,5	13	0,2	13	0,3
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	45	0,3	10	0,2	14	0,3	21	0,4
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	25	0,2	9	0,2	11	0,2	5	0,1
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	24	0,2	9	0,2	9	0,2	6	0,1
38. Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	19	0,1	7	0,1	6	0,1	6	0,1
48. Otras malformaciones congénitas	17	0,1	10	0,2	2	0,0	5	0,1
28. Recién nacido afectado por complicaciones maternas del embarazo	15	0,1	3	0,1	6	0,1	6	0,1
29. Recién nacido afectado por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	15	0,1	7	0,1	4	0,1	4	0,1
45. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	13	0,1	3	0,1	5	0,1	5	0,1
47. Anomalías cromosómicas	11	0,1	6	0,1	3	0,1	2	0
42. Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	8	0,1	6	0,1			2	0,0

**Cuadro 16. Defunciones y tasas de la mortalidad neonatal precoz según causa y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	243	1,5	82	1,5	68	1,2	93	1,9
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	174	1,1	53	1,0	47	0,8	74	1,5
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	56	0,4	25	0,5	13	0,2	18	0,4
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	43	0,3	16	0,3	17	0,3	10	0,2
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	42	0,3	8	0,2	5	0,1	29	0,6
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	34	0,2	6	0,1	12	0,2	16	0,3
28. Recién nacido afectado por complicaciones maternas del embarazo	15	0,1	3	0,1	6	0,1	6	0,1
48. Otras malformaciones congénitas	15	0,1	9	0,2	1	0	5	0,1
29. Recién nacido afectado por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	14	0,1	7	0,1	3	0,1	4	0,1
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	12	0,1	6	0,1	3	0,1	3	0,1
45. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	11	0,1	2	0,0	4	0,1	5	0,1
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	8	0,1	2	0,0	5	0,1	1	0,0

**Cuadro 17. Defunciones y tasas de la mortalidad neonatal tardía según causa y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	184	1,2	69	1,3	63	1,1	52	1,0
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	128	0,8	46	0,9	43	0,8	39	0,8
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	46	0,3	22	0,4	13	0,2	11	0,2
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	37	0,2	16	0,3	13	0,2	8	0,2
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	32	0,2	11	0,2	11	0,2	10	0,2
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	17	0,1	7	0,1	6	0,1	4	0,1
38. Trastornos del sistema digestivo del recién nacido	14	0,1	5	0,1	5	0,1	4	0,1
36. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del recién nacido	12	0,1	3	0,1	6	0,1	3	0,1
39. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	12	0,1	1	0,0	5	0,1	6	0,1
32. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	11	0,1	4	0,1	2	0,0	5	0,1

**Cuadro 18. Defunciones y tasas de la mortalidad postneonatal según causa y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-54. Todas las causas	190	1,2	82	1,5	59	1,1	49	1,0
XVII. 40-48. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	68	0,4	32	0,6	23	0,4	13	0,3
XVI. 27-39. Afecciones originadas en el periodo perinatal	38	0,2	20	0,4	10	0,2	8	0,2
41. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	29	0,2	13	0,2	10	0,2	6	0,1
V, XVIII. 49-50. Transtornos mentales. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no	19	0,1	5	0,1	6	0,1	8	0,2
49. Muerte súbita infantil	18	0,1	5	0,1	6	0,1	7	0,1
VI-VIII. 13-15. Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos	13	0,1	1	0,0	7	0,1	5	0,1
40. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	13	0,1	8	0,2	2	0,0	3	0,1
47. Anomalías cromosómicas	13	0,1	8	0,2	3	0,1	2	0,0
X. 17-21. Enfermedades del sistema respiratorio	11	0,1	3	0,1	6	0,1	2	0,0
IV. 09-12. Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabó	10	0,1	3	0,1	2	0,0	5	0,1
34. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos de	10	0,1	6	0,1	4	0,1		
IX. 16. Enfermedades del sistema circulatorio	9	0,1	7	0,1	2	0,0		
16. Enfermedades del sistema circulatorio	9	0,1	7	0,1	2	0,0		
35. Infecciones específicas del periodo perinatal	9	0,1	5	0,1	2	0,0	2	0,0
XX. 51-54. Circunstancias de las lesiones	9	0,1	4	0,1	1	0,0	4	0,1

**Cuadro 19.1. Defunciones y tasas de la mortalidad perinatal según causa y periodo, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos. Ambos sexos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		% Var.
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	2005-2013
01-93. Todas las causas	814	5,1	289	5,3	250	4,5	275	5,5	3,8
XVI. 01-49. Afecciones originadas en el periodo perinatal	705	4,4	242	4,5	219	3,9	244	4,8	6,7
06-10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	191	1,2	76	1,4	52	0,9	63	1,3	-7,1
49. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	180	1,1	44	0,8	56	1,0	80	1,6	100,0
14-17. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	163	1,0	49	0,9	66	1,2	48	1,0	11,1
16. Otros recién nacidos a pretérmino y peso bajo al nacer	107	0,7	36	0,7	49	0,9	22	0,4	-42,9
XVII. 50-82. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	96	0,6	43	0,8	23	0,4	30	0,6	-25,0
20-28. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	76	0,5	34	0,6	26	0,5	16	0,3	-50,0
7. Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	60	0,4	24	0,4	16	0,3	20	0,4	0,0
9. Feto y recién nacido afectados por prolapso, compresión y otras complicaciones del cordón umbilical y las no especificadas	52	0,3	17	0,3	20	0,4	15	0,3	0,0
8. Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria y otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	50	0,3	18	0,3	15	0,3	17	0,3	0,0
15. Inmadurez extrema y peso extremadamente bajo al nacer	49	0,3	9	0,2	15	0,3	25	0,5	150,0
02-05. Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	33	0,2	10	0,2	7	0,1	16	0,3	50,0
10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones y anomalías del corion, del amnios y las no especificadas de las membranas	29	0,2	17	0,3	1	0,0	11	0,2	-33,3
78. Otras malformaciones congénitas no clasificadas en otra parte	28	0,2	17	0,3	4	0,1	7	0,1	-66,7
20. Hipoxia intrauterina	27	0,2	11	0,2	11	0,2	5	0,1	-50,0
4. Feto y recién nacido afectados por embarazo múltiple	24	0,2	7	0,1	3	0,1	14	0,3	200,0
01. Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	18	0,1	9	0,2	5	0,1	4	0,1	-50,0
33-38. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido	18	0,1	10	0,2	3	0,1	5	0,1	-50,0
59-63. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	18	0,1	7	0,1	5	0,1	6	0,1	0,0
24. Síndrome de aspiración neonatal	17	0,1	8	0,2	5	0,1	4	0,1	-50,0
77. Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	13	0,1	3	0,1	5	0,1	5	0,1	0,0
50-57. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	12	0,1	5	0,1	2	0,0	5	0,1	0,0
I-XV, XVIII. 83-89. Otras enfermedades del feto y del recién nacido	12	0,1	4	0,1	7	0,1	1	0,0	-100,0
83-89. Otras enfermedades del feto y del recién nacido	12	0,1	4	0,1	7	0,1	1	0,0	-100,0
79-82. Anomalías cromosómicas	11	0,1	3	0,1	5	0,1	3	0,1	0,0
33. Hemorragia intracraneal no traumática del feto y del recién nacido	8	0,1	4	0,1			4	0,1	0,0
46-48. Afecciones asociadas con la regulación tegumentaria y la temperatura del feto y del recién nacido	8	0,1	3	0,1	2	0,0	3	0,1	0,0

**Cuadro 19.2. Defunciones y tasas de la mortalidad perinatal según causa y periodo, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos. Niños.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		% Var.
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	2005-2013
01-93. Todas las causas	412	5,0	152	5,4	120	4,2	140	5,4	0,0
XVI. 01-49. Afecciones originadas en el periodo perinatal	360	4,3	125	4,5	105	3,6	130	5,0	11,1
49. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	99	1,2	26	0,9	31	1,1	42	1,6	77,8
06-10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	95	1,1	36	1,3	26	0,9	33	1,3	0,0
14-17. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	88	1,1	27	1,0	30	1,0	31	1,2	20,0
16. Otros recién nacidos a pretérmino y peso bajo al nacer	54	0,7	20	0,7	20	0,7	14	0,5	-28,6
XVII. 50-82. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	46	0,6	24	0,9	12	0,4	10	0,4	-55,6
7. Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	40	0,5	13	0,5	11	0,4	16	0,6	20,0
20-28. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	32	0,4	14	0,5	10	0,4	8	0,3	-40,0
15. Inmaduridad extrema y peso extremadamente bajo al nacer	30	0,4	4	0,1	9	0,3	17	0,7	600,0
9. Feto y recién nacido afectados por prolapso, compresión y otras complicaciones del cordón umbilical y las no especificadas	22	0,3	8	0,3	8	0,3	6	0,2	-33,3
8. Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria y otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	19	0,2	7	0,3	6	0,2	6	0,2	-33,3
78. Otras malformaciones congénitas no clasificadas en otra parte	18	0,2	13	0,5	3	0,1	2	0,1	-80,0
10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones y anomalías del corion, del amnios y las no especificadas de las membranas	14	0,2	8	0,3	1	0,0	5	0,2	-33,3
33-38. Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido	13	0,2	8	0,3	1	0,0	4	0,2	-33,3
02-05. Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	13	0,2	4	0,1	4	0,1	5	0,2	100,0
4. Feto y recién nacido afectados por embarazo múltiple	9	0,1	3	0,1	2	0,1	4	0,2	100,0
20. Hipoxia intrauterina	9	0,1	3	0,1	4	0,1	2	0,1	0,0
01. Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	8	0,1	5	0,2			3	0,1	-50,0

**Cuadro 19.3. Defunciones y tasas de la mortalidad perinatal según causa y periodo, por sexo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos. Niñas.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013		%Variación 2005-2013
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	
01-93. Todas las causas	402	5,2	137	5,2	130	4,8	135	5,6	7,7
XVI. 01-49. Afecciones originadas en el periodo perinatal	345	4,4	117	4,5	114	4,2	114	4,7	4,4
06-10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	96	1,2	40	1,5	26	1,0	30	1,2	-20,0
49. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	81	1,0	18	0,7	25	0,9	38	1,6	128,6
14-17. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	75	1,0	22	0,8	36	1,3	17	0,7	-12,5
16. Otros recién nacidos a pretérmino y peso bajo al nacer	53	0,7	16	0,6	29	1,1	8	0,3	-50,0
XVII. 50-82. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	50	0,6	19	0,7	11	0,4	20	0,8	14,3
20-28. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	44	0,6	20	0,8	16	0,6	8	0,3	-62,5
8. Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria y otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	31	0,4	11	0,4	9	0,3	11	0,5	25,0
9. Feto y recién nacido afectados por prolapso, compresión y otras complicaciones del cordón umbilical y las no especificadas	30	0,4	9	0,3	12	0,4	9	0,4	33,3
7. Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarias	20	0,3	11	0,4	5	0,2	4	0,2	-50,0
02-05. Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	20	0,3	6	0,2	3	0,1	11	0,5	150,0
15. Inmadurez extrema y peso extremadamente bajo al nacer	19	0,2	5	0,2	6	0,2	8	0,3	50,0
20. Hipoxia intrauterina	18	0,2	8	0,3	7	0,3	3	0,1	-66,7
10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones y anomalías del corion, del amnios y las no especificadas de las membranas	15	0,2	9	0,3			6	0,3	0,0
4. Feto y recién nacido afectados por embarazo múltiple	15	0,2	4	0,2	1	0,0	10	0,4	100,0
24. Síndrome de aspiración neonatal	13	0,2	5	0,2	4	0,2	4	0,2	0,0
59-63. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	12	0,2	6	0,2	3	0,1	3	0,1	-50,0
01. Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	10	0,1	4	0,2	5	0,2	1	0,0	-100,0
78. Otras malformaciones congénitas no clasificadas en otra parte	10	0,1	4	0,2	1	0,0	5	0,2	0,0
79-82. Anomalías cromosómicas	8	0,1	3	0,1	3	0,1	2	0,1	0,0

**Cuadro 20. Defunciones y tasas de la mortalidad fetal tardía según causa y periodo. Casos y tasas por 1.000 nacidos vivos y muertos.**

	2005-2013		2005-2007		2008-2010		2011-2013	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
01-93. Todas las causas	571	3,6	207	3,8	182	3,2	182	3,6
XVI. 01-49. Afecciones originadas en el periodo perinatal	531	3,3	189	3,5	172	3,1	170	3,4
06-10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	177	1,1	69	1,3	49	0,9	59	1,2
49. Otros trastornos originados en el periodo perinatal	140	0,9	38	0,7	51	0,9	51	1,0
14-17. Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	129	0,8	43	0,8	54	1	32	0,6
16. Otros recién nacidos a pretérmino y peso bajo al nacer	98	0,6	34	0,6	47	0,8	17	0,3
7. Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentarios	55	0,3	22	0,4	15	0,3	18	0,4
9. Feto y recién nacido afectados por prolapso, compresión y otras complicaciones del cordón umbilical y las no especificadas	50	0,3	16	0,3	19	0,3	15	0,3
8. Feto y recién nacido afectados por síndromes de transfusión placentaria y otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	46	0,3	16	0,3	14	0,3	16	0,3
XVII. 50-82. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	40	0,3	18	0,3	10	0,2	12	0,2
20-28. Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del periodo perinatal	33	0,2	18	0,3	9	0,2	6	0,1
10. Feto y recién nacido afectados por complicaciones y anomalías del corion, del amnios y las no especificadas de las membranas	26	0,2	15	0,3	1	0,0	10	0,2
15. Inmadurez extrema y peso extremadamente bajo al nacer	26	0,2	5	0,1	7	0,1	14	0,3
20. Hipoxia intrauterina	21	0,1	9	0,2	8	0,1	4	0,1
02-05. Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	18	0,1	7	0,1	1	0,0	10	0,2
01. Feto y recién nacido afectados por condiciones de la madre no necesariamente relacionadas con el embarazo presente	17	0,1	8	0,2	5	0,1	4	0,1
4. Feto y recién nacido afectados por embarazo múltiple	15	0,1	6	0,1			9	0,2
78. Otras malformaciones congénitas no clasificadas en otra	13	0,1	8	0,2	3	0,1	2	0,0
59-63. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	10	0,1	5	0,1			5	0,1
24. Síndrome de aspiración neonatal	9	0,1	6	0,1	1	0,0	2	0,0

## AGRADECIMIENTOS

A la enfermera Consuelo Martínez López por la codificación de las causas de muerte de los periodos infantil y perinatal, así como por la búsqueda activa de información clínica sobre los Boletines Estadísticos de Parto o los Certificados Médicos de Defunción con información insuficiente certificada por del médico certificador.

Al personal de los registros civiles, de la administración de Justicia, así como al personal de las maternidades y otras unidades de los hospitales en la Región de Murcia.

## EQUIPO DE TRABAJO

Centro Regional de Estadística de la Consejería de Hacienda y Administración Pública y el Registro de Mortalidad del Servicio de Epidemiología de la Consejería de Sanidad.

Gestión administrativa en la Consejería de Sanidad: Esperanza Ríos Molina y José Luis García Martínez.

Revisión de estilo y lingüística del español: Teresa Tovar Giménez.

## CITA RECOMENDADA

Ballesta M, Cirera L, Martínez C, Navarro C, y CREM. Estadísticas de mortalidad perinatal e infantil por causas en la Región de Murcia. Periodo 2005-2013. Consejería de Sanidad y Consejería de Hacienda y Administración Pública. Región de Murcia; 2016.

## Depósito legal

MU 308-2016

[Ir a tablas \(ECONET\)](#)

---

**Consejería de Hacienda y Administración Pública. Secretaría General.**  
**Avda. Teniente Flomesta, s/n, 3ª planta, Edif. Anexo Teléfono: 968362059 Fax: 968366397**