

## VARIABILIDAD

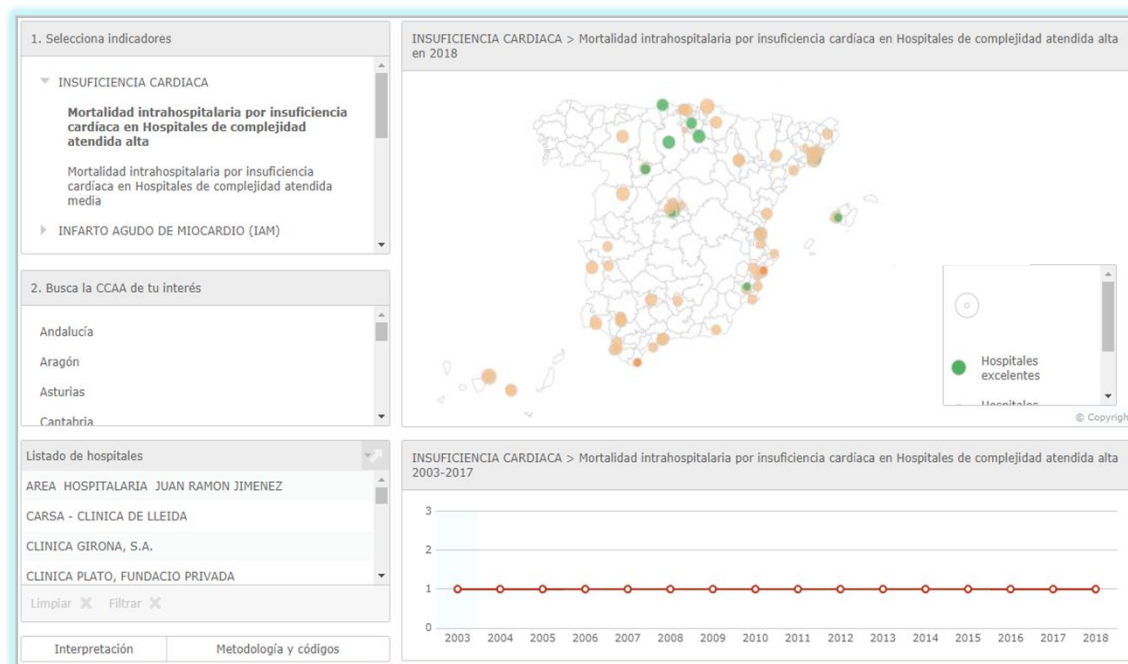
Representación del **desempeño de los hospitales de agudos del SNS** en el tratamiento de aquellos diagnósticos, o procedimientos quirúrgicos, usualmente considerados para medir la calidad de los cuidados hospitalarios, a través del estudio del riesgo de mortalidad intrahospitalaria en el año 2018.

Solo se incluyen los episodios de hospitales que presentan, al menos, 30 casos atendidos según el diagnóstico o procedimiento que evalúe cada indicador. Esto puede dar lugar a que el número de hospitales analizados varíe ligeramente entre los distintos años de la serie.

- Cada hospital geolocalizado en el mapa, se representa por un **círculo cuyo tamaño es proporcional al volumen de pacientes atendidos** en ese hospital, según el indicador analizado (lo que denominamos pacientes a riesgo). Al situar el cursor sobre cada bola, se muestra, además, la información de **la tasa cruda de mortalidad intrahospitalaria**.

- El **color de la bola responde a si la Razón de Mortalidad Estandarizada (SMR) es significativamente distinta a uno** (situación en el que los fallecimientos observados se igualan a los esperados). Como el contraste de significación aplicado se ve afectado por el volumen de pacientes a riesgo, el color de la bola muestra el desempeño relativo de los hospitales en el contexto del conjunto de hospitales analizados en ese indicador y grupo.

**Interpretación:** Los hospitales con los mejores resultados se muestran en verde y se considerarían hospitales excelentes o de referencia.



## VARIABILIDAD

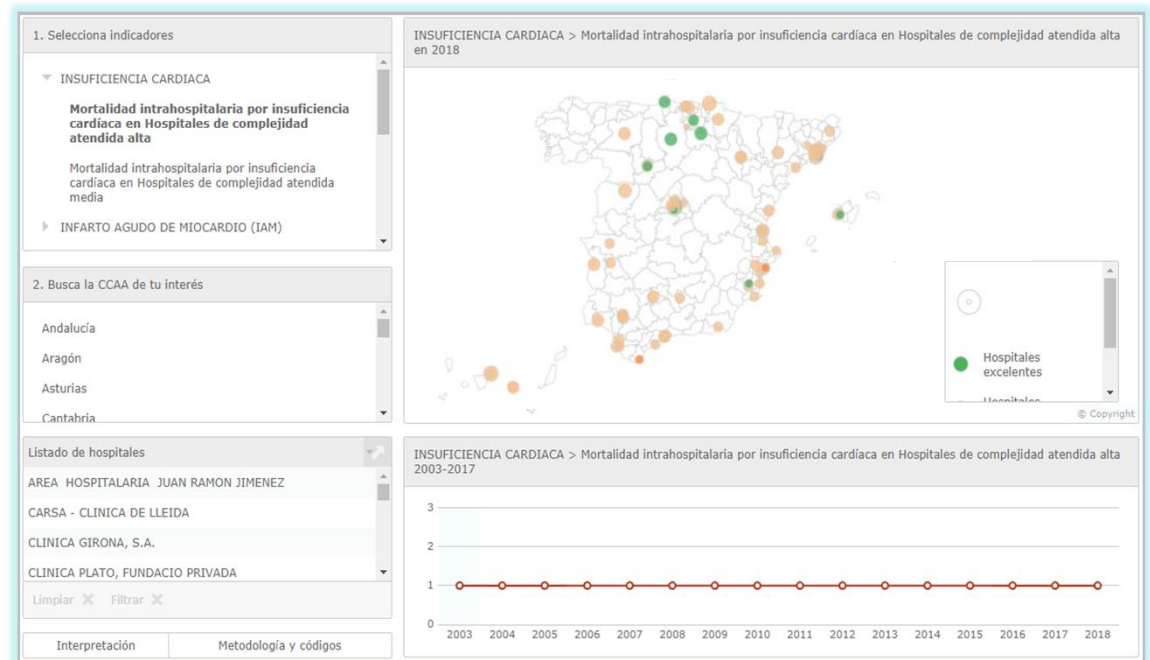
En la imagen inferior, se muestra la **evolución de las razones estandarizadas de mortalidad intrahospitalaria (SMR)** a lo largo del período 2003-2018.

La **línea roja** representa **umbral de referencia o benchmark**, constante e igual a la unidad para todo el período, mientras que las **líneas azules** muestran la **evolución de las SMR** en los hospitales seleccionados.

### Interpretación:

Muestra el comportamiento de los hospitales a lo largo de los años, es decir, cómo ha evolucionado la relación entre mortalidad observada y esperada.

Si la relación entre los valores de mortalidad observada y esperada del hospital están por encima del umbral de referencia indica que tienen más fallecimientos de lo esperado, y si están por debajo tienen menos fallecimientos de lo esperado.



## PERFIL DE DESEMPEÑO

Se representa el desempeño o comportamiento de cada uno de los hospitales analizados en los años 2015 (CIE9-MC) y 2018 (CIE10) para cada uno de los hospitales de agudos que cumplen los criterios de inclusión para ser analizados (pertenecer al clúster de hospitales que se analiza y presentar un número igual o mayor a 30 casos o episodios a riesgo).

- En el gráfico se muestra el valor de la **tasa cruda de mortalidad intrahospitalaria**, simbolizado por un círculo, y situado sobre una barra que muestra la tasa media, los valores de la tasa mínima y máxima de todos los hospitales.

- El **color del círculo** representa, en términos de desempeño, en qué medida la SMR (relación entre la mortalidad observada y esperada) del hospital difiere significativamente del umbral de referencia, aquel en el que el valor observado y esperado coinciden

### Interpretación:

- Verde: Hospitales excelentes o de referencia.
- Naranja claro: Hospitales aceptables
- Naranja oscuro: Hospitales mejorables

