



## Balance de actividad de la Organización Nacional de Trasplantes en 2017

# España, líder mundial en donación y trasplantes, vuelve a alcanzar un nuevo récord con 46,9 donantes p.m.p y 5.261 trasplantes

- Dolors Montserrat subraya que son los mejores datos en la historia del sistema español de trasplantes, cuya labor califica de 'matrícula de honor'. En los 3 últimos años, la donación se ha incrementado en un 30% (+8,1% en 2017)
- España mejora su extraordinaria actividad anterior, con 2.183 donantes (46,9 p.m.p) y por primera vez en su historia supera los 5.000 trasplantes, con un total de 5.261(+9,1%), lo que eleva la tasa de trasplantes a 113 p.m.p
- La ONT registra máximos históricos en trasplante renal, hepático y pulmonar. En total se han realizado 3.269 trasplantes renales, 1.247 hepáticos, 363 de pulmón, 304 cardíacos, 70 de páncreas y 8 de intestino
- Crece tanto la donación en asistolia (+16%) como la donación en muerte encefálica (+5,6%), para lo que ha sido fundamental la colaboración de los médicos de urgencia y los intensivistas con la coordinación de trasplantes
- Todas las Comunidades Autónomas superan los 35 donantes p.m.p. 9 sobrepasan la media nacional (46,9) y de ellas, 4 se elevan por encima de los 70 donantes p.m.p
- El Plan Nacional de Médula también bate récords al cerrar el año con 357.492 (+26,7%) donantes inscritos. En 2017 se registraron cerca de 80.000 nuevos donantes de médula

**11 de enero de 2018.- España, líder mundial en donación y trasplantes durante 26 años consecutivos, ha vuelto a superarse a sí misma, al alcanzar en 2017 los 46,9 donantes por millón de población, con un total de 2.183 donantes, lo que ha permitido realizar 5.259 trasplantes de órganos. Esta cifra eleva la tasa de trasplantes a 113 por millón de población y consolida a España internacionalmente como ‘el país de los trasplantes’, que permanece imbatible en este ámbito.**

Según la **ONT**, estos datos suponen **6 donantes y 14 trasplantes diarios**.

Así lo ha asegurado la Ministra de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Dolors Montserrat durante la rueda de prensa celebrada esta mañana en la sede del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, donde ha dado a conocer el balance de actividad de la ONT en 2017. La ministra ha estado acompañada por el Secretario General de Sanidad, Javier Castrodeza, y la directora de la ONT, Beatriz Domínguez-Gil. “Son los mejores datos en la historia de la actividad de la ONT, tanto en donación de órganos como en trasplantes”, ha explicado.

Montserrat ha calificado la labor del sistema español de trasplantes como de ‘**matrícula de honor**’. En este aspecto ha añadido que “en los últimos 3 años la tasa de donación por millón de población ha aumentado en un 30%, algo extraordinario al partirse de una situación de excelencia y si se tiene en cuenta lo difícil que resulta ser donante efectivo en el entorno epidemiológico actual”. La ministra asimismo ha agradecido la labor de los profesionales y especialmente la generosidad de la sociedad española en uno de los momentos más difíciles de sus vidas: ‘La donación es uno de los actos más solidarios, un regalo de vida para otras personas’ ha explicado. Montserrat ha destacado asimismo la importante contribución de los trasplantes a la sostenibilidad del Sistema Nacional de Salud: “Los trasplantes dan vida, pero también ahorran”.

En su intervención, la ministra también ha subrayado la nueva Estrategia en la que está trabajando la ONT, denominada ‘50x22’, con la que el nuevo equipo busca alcanzar los 50 donantes por millón de población y los 5.500 trasplantes en el año 2022. ‘Sería un hito extraordinario, pues las posibilidades de mejora se van reduciendo paulatinamente’, ha añadido.

### **Nuevos máximos históricos**

Posteriormente, la directora de la ONT, Beatriz Domínguez-Gil ha detallado los datos de actividad en donación y trasplante, registrados en nuestro país en 2017. Según estos datos, España ha alcanzado nuevos **máximos históricos** tanto en el número total de **donantes (+8,1%)**, con un total de **2.183**, como en el de **trasplantes de órganos sólidos (+9.1%)**, que se sitúan en **5.261**. También se registran **máximos de actividad en toda la historia de la ONT en trasplante**

**renal, hepático y pulmonar** e incrementos en todos los tipos de trasplante, excepto en el de páncreas.

En total, se han realizado **3.269 trasplantes renales (+9%), 1.247 hepáticos (+8%), 304 cardíacos (+8%), 363 pulmonares (+18%), 70 de páncreas (-4%) y 8 intestinales (+100%)**. La lista de espera se reduce para todos los órganos, **excepto para el páncreas, pasando de un total de 5.480** pacientes al finalizar 2016 a **4.896 a 31 de diciembre de 2017**. De ellos, **74 son niños**.

L.E Global 2016	31/12/2016	Niños	L.E Global 2017	31/12/2017	niños
Corazón	152	5	Corazón	125	12
Hígado	649	27	Hígado	460	33
Páncreas	76	4	Páncreas	103	2
Pulmón	290	3	Pulmón	260	5
Intestino	10	5	Intestino	6	3
Riñón	4.303	14	Riñón	3.942	19
<b>Total Lista Espera</b>	<b>5.480</b>	<b>58</b>	<b>Total Lista Espera</b>	<b>4.896</b>	<b>74</b>

## ASISTOLIA Y URGENCIAS

Para la ONT, los buenos resultados del pasado año se explican en las medidas adoptadas por el sistema español de trasplantes para optimizar la donación de órganos, recogidas en la **Estrategia 2015**. Entre ellas destacan el fomento de la asistolia y una mayor colaboración entre las UCIS y el resto de servicios hospitalarios, especialmente las urgencias y en general todas las unidades de críticos.

La donación en **asistolia** se afianza como la vía más clara de expansión del número de trasplantes, con un total de **573 donantes** lo que representa un **incremento del 16%**. Los donantes en asistolia representan ya el **26% del total**. **91 hospitales de todo el país**, de 16 Comunidades Autónomas, están ya acreditados para este tipo de donación

También **ha aumentado la donación en muerte encefálica (+5,6%)**, que permanecía estabilizada en los últimos años.

La implicación de los médicos de urgencias y la de los intensivistas y su estrecha colaboración con los coordinadores de trasplante, es otra de las claves que explican el espectacular aumento del número de donantes.

En cambio, siguen descendiendo **los trasplantes renales de donante vivo, con un total de 332** (frente a los 341 de 2016), probablemente por la existencia de

una mayor oferta de trasplante de donante fallecido. Este tipo de trasplante supone el 10,2% del total.

**Los donantes por accidentes de tráfico se sitúan en un 4,2%**, el porcentaje más bajo hasta ahora.

Asimismo, se acentúa el envejecimiento progresivo de los donantes: **más de la mitad (54,6%) supera los 60 años, el 30% supera los 70** y un 9% **los 80**. La edad máxima de un donante efectivo se sitúa en 91 años. Su donación ha permitido efectuar un trasplante hepático.

Las **negativas familiares** se sitúan en un **12,9%**, su **mínimo histórico**, que se reduce a un **6,5%** en el caso de los donantes en asistolia.

Por otro lado, la ONT cifra en un **21,9%** el intercambio de órganos entre Comunidades Autónomas, lo que supone que 1 de cada 5 órganos se trasplanta en una comunidad distinta a la del que procede el donante.

## **DATOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS**

Todas las Comunidades superan la tasa de 35 donantes p.m.p. 9 sobrepasan la media nacional (46,9) y de ellas, 4 presentan tasas por encima de los 70 donantes p.m.p (las de la cornisa cantábrica)

Cantabria lidera el ranking con una tasa de 74,1 donante p.m.p. Le siguen, por este orden, La Rioja (71,0) País Vasco (70,3) Navarra (70,3) y Murcia (66,0).

**En cuanto al incremento en términos absolutos**, destaca la **Comunidad Valenciana, que ha aportado cerca del 30% del aumento global de donantes en toda España**, seguida de Murcia, Cataluña y Andalucía.

**En porcentaje**, las Comunidades que registran un mayor crecimiento en el número de donantes son, por este orden, La Rioja (+37,5%) la Comunidad Valenciana (+ 31,9%), Murcia (+27,6%) y Baleares (+ 25%)

	<b>Donantes 2016</b>		<b>Donantes 2017</b>	
<b>Población (millones h.)</b>	<b>46,55</b>		<b>46,57</b>	
<b>Comunidades Autónomas</b>	<b>Total</b>	<b>pmp</b>	<b>Total</b>	<b>pmp</b>
<b>Andalucía</b>	395	47,1	413	49,3
<b>Aragón</b>	53	40,8	59	45,4
<b>Asturias</b>	48	46,2	51	49,5
<b>Baleares</b>	44	40,0	55	49,5
<b>Canarias</b>	98	46,7	92	43,8

<b>Cantabria</b>	38	65,5	43	74,1
<b>Castilla- La Mancha</b>	82	40,2	72	35,5
<b>Castilla y León</b>	103	42,2	101	41,7
<b>Cataluña</b>	315	41,9	333	44,1
<b>Com. Valenciana</b>	191	38,6	252	51,0
<b>Extremadura</b>	45	41,7	50	46,7
<b>Galicia</b>	106	39,1	113	41,9
<b>La Rioja</b>	16	51,6	22	71,0
<b>Madrid</b>	226	35,0	231	35,5
<b>Murcia</b>	76	52,1	97	66,0
<b>Navarra</b>	39	60,9	45	70,3
<b>País Vasco</b>	143	65,6	154	70,3
<b>C. Autónoma de Ceuta</b>				
<b>C. Autónoma de Melilla</b>	1	11,6	0	
<b>Total Estado</b>	<b>2.019</b>	<b>43,4</b>	<b>2.183</b>	<b>46,9</b>

## **RANKING ACTIVIDAD POR HOSPITALES**

Por hospitales, los centros que han registrado mayor actividad en 2017 han sido los siguientes:

- Máximo Donantes H. Univ. Virgen de la Arrixaca
- Máximo Donantes en ME H. Univ. Virgen de la Arrixaca/  
H. Univ. Central de Asturias
- Máximo Donantes en Asistolia H. Univ. Virgen de la Arrixaca
- Máximo T. Renal H. Virgen del Rocío
- Máximo T. Renal de vivo H. Clinic de Barcelona
- Máximo T. Hepático H. La Fe
- Máximo T. Cardíaco H. La Fe
- Máximo T. Pulmonar H. Vall d'Hebrón
- Máximo T. Pancreático H. Clinic de Barcelona
- Máximo Total Trasplantes H. La Fe

Dentro de la actividad hospitalaria en donación, destaca:

- El Hospital de Donostia de San Sebastián, que sin tener actividad trasplantadora, ha alcanzado cifras históricas en el número de donantes, con 72

Dentro de la actividad hospitalaria trasplantadora hay que destacar:

- El Hospital La Fe de Valencia ha sido el que más trasplantes ha realizado en España (7% del total)

- El Hospital Virgen del Rocío de Sevilla ha alcanzado un récord histórico en trasplante renal, con 200 trasplantes
- El Hospital Vall d'Hebrón de Barcelona ha alcanzado asimismo el máximo histórico de actividad en trasplante pulmonar, con 89 trasplantes
- El equipo de trasplante infantil con mayor actividad ha sido el hospital La Paz de Madrid, con 51 trasplantes, de los cuáles 20 son de donante vivo

### **Segunda fase del Plan Nacional de Médula**

España también registra un **récord en el número de nuevos donantes de médula ósea en 2017**, que se elevan a **78.291 (+196%)**, **prácticamente el doble de lo previsto para este año**. El ritmo de incorporación de nuevos donantes ha alcanzado **una media de 220 adhesiones diarias**.

De continuar a este ritmo, España alcanzará los objetivos de la segunda fase del Plan de Médula, fijados en 400.000 donantes a mediados de 2018, dos años y medio antes de lo previsto.

A 1 de enero de 2018, nuestro país cuenta con 357.492 (+26,7%) **donantes de médula ósea**, frente a los 281.748 registrados en la misma fecha del año anterior.