

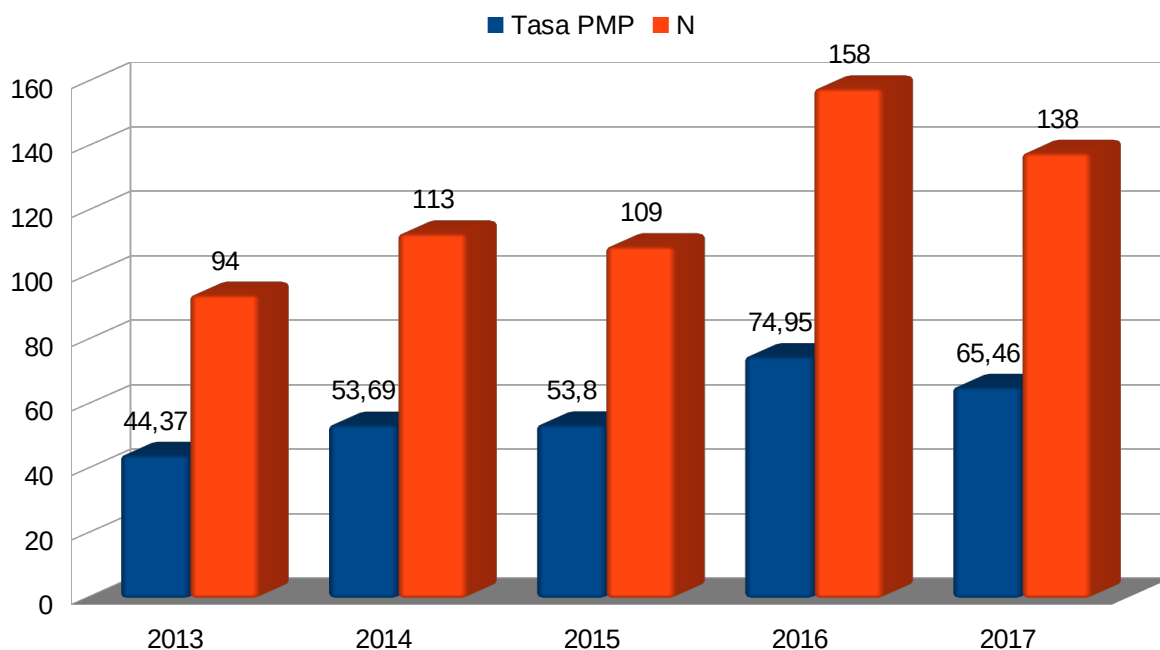


ACTIVIDAD 2017

DONACIÓN DE ÓRGANOS Y TEJIDOS

1.- Valoración de los donantes potenciales de órganos y tejidos:

Durante el año de 2017 se valoraron 138 donantes potenciales, fallecidos en muerte encefálica, en los diferentes centros autorizados de Canarias.



Donantes Potenciales por hospitales 2013 - 2017:

	2013	2014	2015	2016	2017
HUNSC	29	24	27	48	38
HUC	18	20	16	25	21
HGLP	9	11	5	5	7
CHUIMI	11	17	25	34	38
HUGCDN	20	35	33	32	29
HDMO	7	6	3	13	5
HGFV	0	0	0	1	0
TOTAL	94	113	109	158	138



LEYENDA:

HUNSC: Hospital Universitario Nuestra Señora de La Candelaria.

HUC: Hospital Universitario de Canarias.

HGLP: Hospital General de La Palma.

CHUIMI: Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno Infantil.

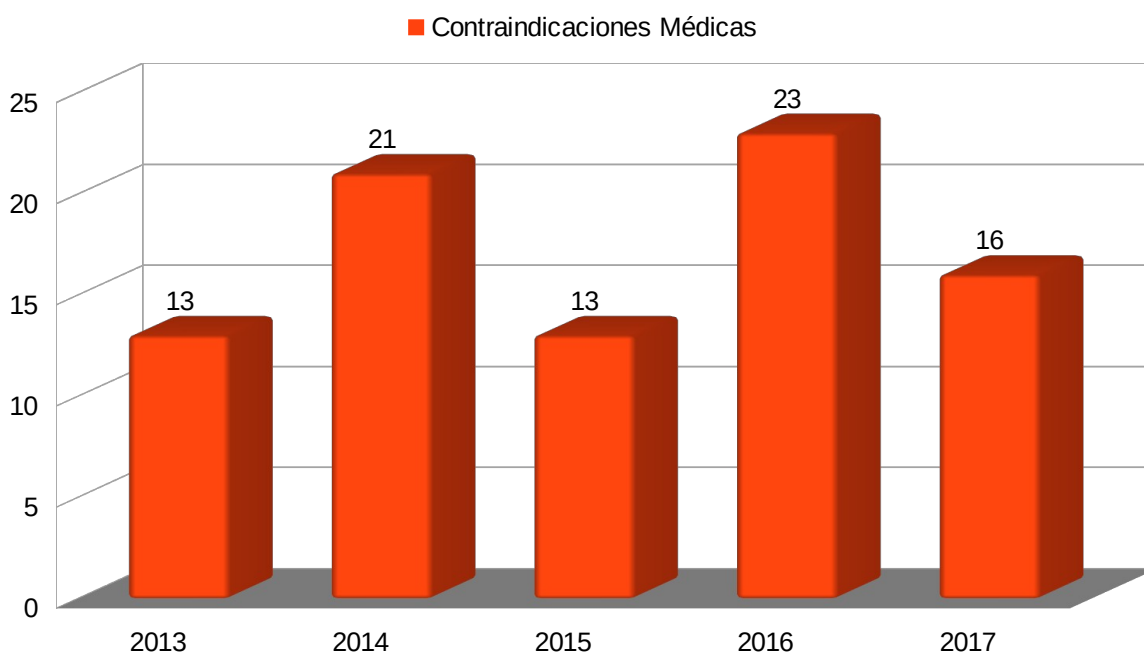
HUGCDN: Hospital Universitario Gran Canaria Dr. Negrin.

HDMO: Hospital Dr. José Molina Orosa.

HGFV: Hospital General de Fuerteventura.

2.- Contraindicaciones Médicas:

El 11,59%, de los donantes potenciales, presentaron alguna contraindicación médica para la donación, fundamentalmente por enfermedad sistémica previa, o factores de riesgo potencialmente transmisibles para el receptor.



Contraindicaciones médicas por hospitales 2013-2017

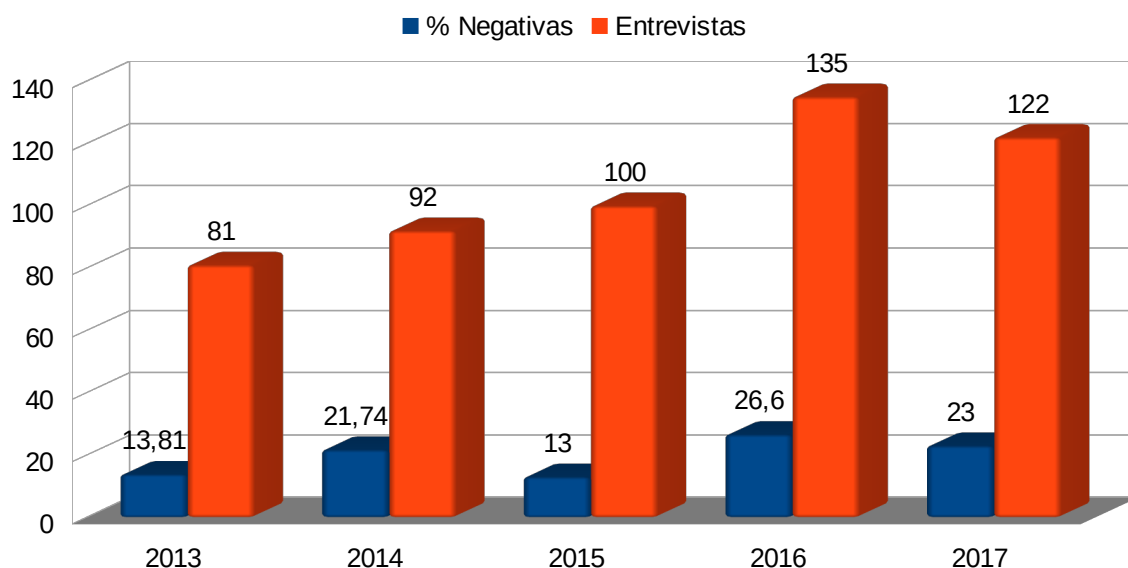
	2013	2014	2015	2016	2017
HUNSC	6	3	2	8	0
HUC	1	1	2	1	5
HGLP	1	3	0	1	0
CHUIMI	1	1	2	3	2
HUGCDN	3	12	7	9	7
HDMO	1	1	0	1	2
HGFV				0	0
TOTAL	13	21	13	23	16

3.- Consentimiento familiar a la donación:

Se realizaron 122 entrevistas de solicitud de autorización a la donación: en el 77% de los casos, la familia accedió a la donación (porcentaje de negativas familiares: 23 %; **media nacional: 12,9**)



Consentimiento Familiar a la Donación



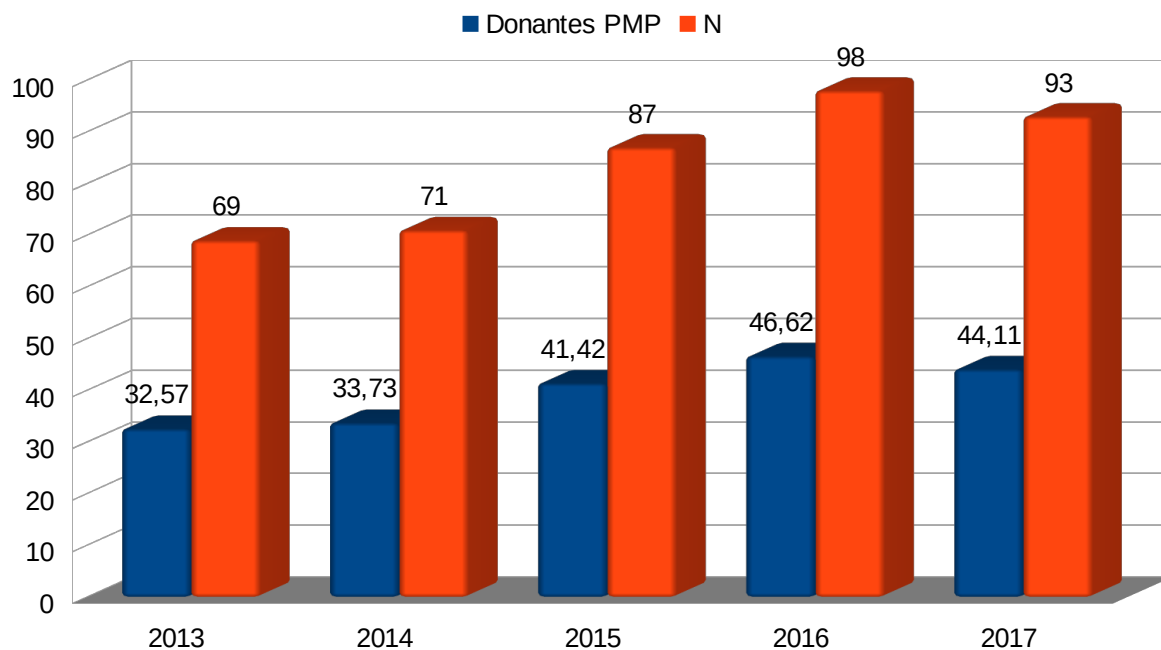
De las negativas familiares, el 42,8% fueron pacientes de otras nacionalidades o no residentes en nuestro país. También debemos destacar que el 20,4 % de los donantes reales de nuestra comunidad eran de otras nacionalidades (Media nacional 9,1 %).

Negativas Familiares por Hospitales

	2013	2014	2015	2016	2017
HUNSC	3	4	5	10	9
HUC	2	3	0	2	2
HGLP	0	2	1	0	0
CHUIMI	2	6	2	11	8
HUGCDN	2	4	5	6	6
HDMO	3	1	0	7	3
HGFV					0
Total	12	20	13	36	28

4.- Donantes efectivos:

Se obtuvieron 93 donantes en nuestra comunidad, de los cuales 17 fueron a partir del programa de Donación en Asistolia Controlada (1 en el H. La Palma, 8 en el CHUIMI, 3 en el HUGCDN y 5 en el HUNSC).



	2013	2014	2015	2016	2017
HUNSC	21	17	20	30	29
HUC	15	16	15	22	14
HGLP	8	7	6	4	7
CHUIMI	7	9	21	20	28
HUGDN	15	18	22	17	15
HDMO	3	4	3	4	0
HGFV				1	0
Total	69	71	87	98	93

- Variación donación Canarias: -2,51 **pmp**
- Variación donación España: +3,5 **pmp**
- La edad media de estos donantes se situó 59,71 años, (Media española=60,4 años) con un mínimo de 17 y un máximo de 86 años.
- De ellos, el 63,44 % eran hombres y el 36,56 % mujeres.

DONANTES POR GRUPOS DE EDAD									
	CANARIAS		HUNSC	HUC	HGLP	HUIGC	HUGCDN	HDMO	HGFV
>70	21	22,58%	9	2	1	7	2	0	0
60 - 70	21	22,58%	4	7	1	5	4	0	0
45 - 60	37	39,78%	13	3	4	11	6	0	0
30 - 45	10	10,75%	2	1	1	3	3	0	0
15 - 30	4	4,30%	1	1	0	2	0	0	0
<15	0	0,00%	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	93	100,00%	29	14	7	28	15	0	0



DONANTES POR CAUSA DE FALLECIMIENTO									
	CANARIAS		HUNSC	HUC	HGLP	HUIGC	HUGCDN	HDMO	HGFV
TRAFICO	5	5,38%	1	1	1	2	0	0	0
NO TRAF	6	6,45%	3	1	1	0	1	0	0
ACV	61	65,59%	16	11	5	17	12	0	0
ANOX/ASIST	17	18,28%	8	1	0	6	2	0	0
OTRAS	4	4,30%	1	0	0	3	0	0	0
TOTAL	93	100,00%	29	14	7	28	15	0	0

DONANTES POR GRUPO SANGUINEO									
	CANARIAS		HUNSC	HUC	HGLP	HUIGC	HUGCDN	HDMO	HGFV
A	39	41,94%	13	5	3	11	7	0	0
B	9	9,68%	3	0	3	2	1	0	0
AB	6	6,45%	1	1	1	1	2	0	0
O	39	41,94%	12	8	0	14	5	0	0
TOTAL	93	100,00%	29	14	7	28	15	0	0

5.- Órganos extraídos:

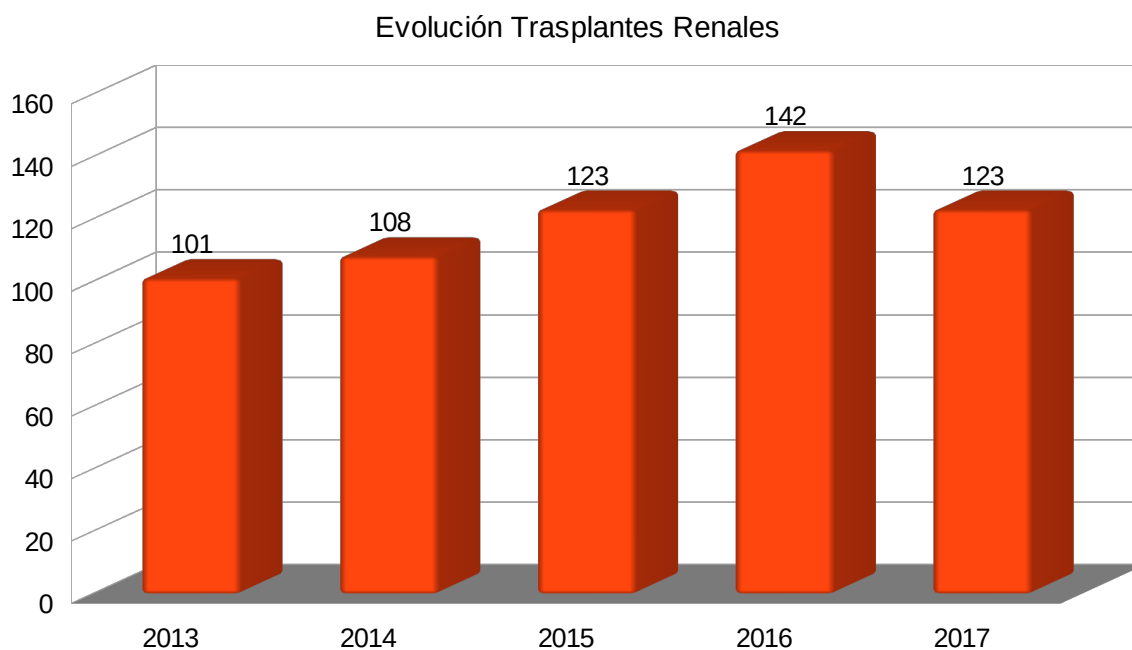
- Se extrajeron 164 riñones, 64 hígados, 2 corazones, 8 pulmones y 5 páncreas.
- Por no existir receptor compatible en nuestras islas, 19 riñones y 10 hígados se enviaron a otras comunidades autónomas.
- Resultaron inviábiles por presentar alteraciones patológicas 34 riñones, 4 páncreas y 21 hígados.

6.- Órganos recibidos:

Se recibieron de otras comunidades autónomas 6 hígados y 8 riñones.



7.- Trasplante renal



El pasado año se realizaron en Canarias 123 trasplantes renales. De ellos, 5, fueron de donante vivo.

Evolución Trasplante Renal por Hospitales de Canarias:

	2013	2014	2015	2016	2017
HUC	63	68	74	87	65
CHUIMI	38	40	49	55	58

Variación del Tx renal en Canarias **-13,6%**

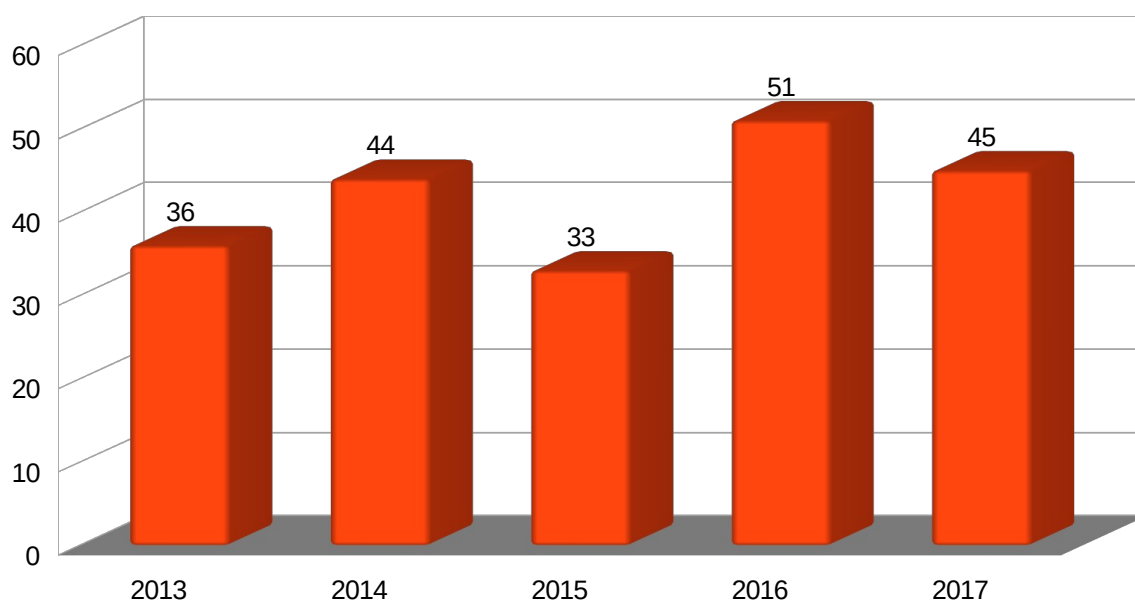
Variación del Tx renal en España **+9%**



8.- Trasplante hepático:

El pasado año se realizaron en Canarias 45 trasplantes hepáticos.

Evolución Trasplantes Hepáticos

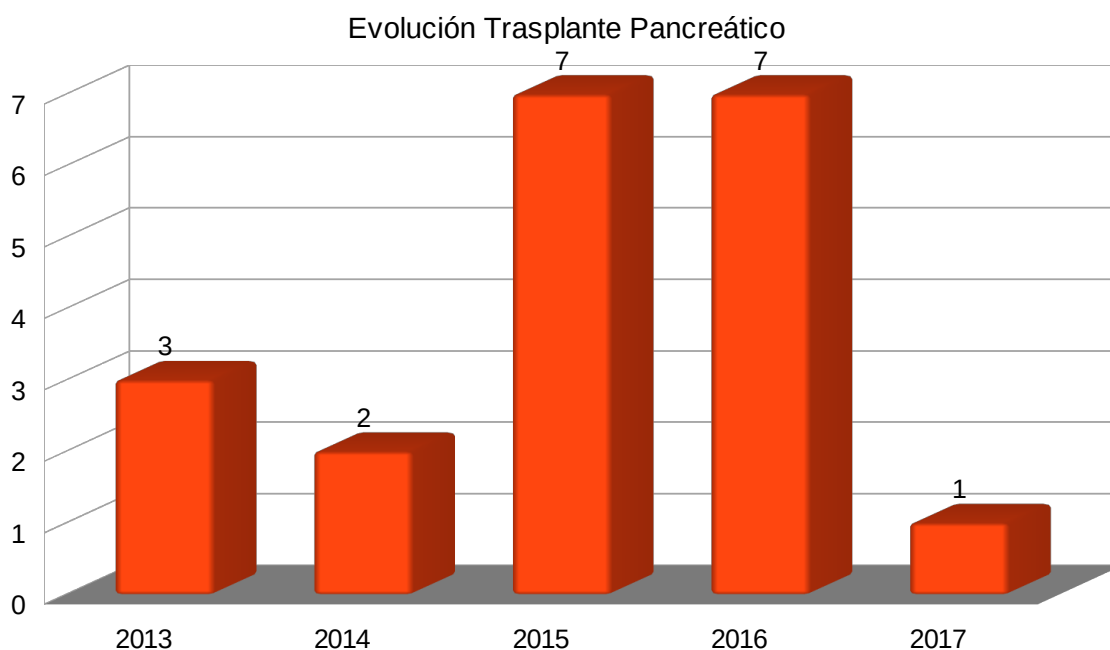


Variación del trasplante hepático en Canarias: **-11,8%**

Variación del trasplante hepático en España: **+8%**

9.- Trasplante pancreático:

El pasado año se realizaron en Canarias 1 trasplantes de páncreas, de los cuales 0 fueron combinados reno-pancreáticos y 1 páncreas aislados.



10.- Otros órganos trasplantados:

Se realizaron en centros de referencia de otras comunidades autónomas 11 trasplantes cardíacos y 16 pulmonares, a pacientes residentes en nuestra comunidad.

11.- Donación y Trasplante de tejidos:

CANARIAS	Córneas	Osteotendinoso	Membrana Amniótica	Escleras
Nº donantes	91	31	3	14
Nº fragmentos obtenidos	181	129	178	38
Nº Trasplantes	149	121	45	19

Progenitores Hematopoyéticos:

Durante el año 2017 se registraron en el REDMO (Registro Español de Donantes de Médula Ósea) **1707** nuevos donantes de médula ósea residentes en nuestra comunidad.

Se realizaron durante el año en Canarias **131** trasplantes de progenitores hematopoyéticos (**99** autólogos y **31** alogénicos emparentados, de los cuales **17** HAPLOIDÉNTICOS). Se iniciaron 32 búsquedas de Progenitores en el Registro Mundial, a través del REDMO, realizándose finalmente **8** trasplantes alogénicos no emparentados en centros hospitalarios de la península.



12.- Actividad Promoción donación y trasplante:

RELACIÓN PRENSA.

- Elaboración nota prensa resultados del 2016. 12/01/2017.
- Entrevistas programa de TV Autonómica Telenoticias Primera Edición, comentando resultados de los programas de donación del año 2016. 12/01/2017
- Entrevista en programa Tajaraste, Cadena SER Tenerife comentando resultados de los programas de donación del año 2016. 12/01/2017.
- Entrevistas programa de TV Autonómica Buenos Días Canarias comentando resultados de los programas de donación del año 2016 y promocionando donación y trasplante. 13/01/2017.
- Entrevistas programa de Canarias Radio, Roscas y Cotufas promocionando donación y trasplante y analizando datos de actividad de 2016. 13/01/2017.
- Colaboración y corrección de nota de prensa sobre trasplante de tejido en rodilla Hospital Universitario Nª Sra de Candelaria.
- Entrevista para Radio Candelaria sobre fallecimiento de Pablo Ráez y repercusión Donación de Médula en Canarias. 01/03/2017.
- Entrevista para Radio Club Tenerife, Cadena SER sobre fallecimiento de Pablo Ráez y repercusión Donación de Médula en Canarias. 2/03/2017.
- Entrevista programa Canarias Radio La Autonómica sobre fallecimiento de Pablo Ráez y repercusión Donación de Médula en Canarias. 3/03/2017.
- Entrevista para el Periódico La Opinión de Tenerife sobre fallecimiento de Pablo Ráez y repercusión Donación de Médula en Canarias. 4/03/2017.
- Colaboración nota de prensa sobre Actividad de Donación y Trasplante durante el mes de febrero en el HUC, elaborada por la Oficina de Prensa del HUC.
- Elaboración nota de prensa publicada con motivo de la Celebración de la Jornada Actualización en Donación de órganos y Tejidos para Médicos y enfermeros de los Servicios de Urgencias de Canarias. 10/03/2017.
- Elaboración de nota de prensa por la conmemoración del Día Nacional del Trasplante. 29/03/2017.
- Entrevista en Buenos Días Canarias de la TVC por la conmemoración del Día Nacional del Trasplante. 29/03/2017.
- Entrevista en el programa de radio de la Cadena SER Día a Día por la conmemoración del Día Nacional del Trasplante. 29/03/2017.
- Entrevista en el programa de radio de Canarias Radio La autonómica roscas y Cotufas por la conmemoración del Día Nacional del Trasplante. 29/03/2017.
- Colaboración elaboración nota de Prensa sobre actividad de donación y trasplante en el hospital Universitario Nª Sª de Candelaria. Publicada el 14 de abril de 2017 en el diario La Opinión.
- Entrevista en periódico Canarias 7 sobre incremento de Negativas Familiares a la Donación durante el año 2016. Publicado 28/05/17.
- Colaboración con ERTE en la elaboración de artículo sobre actividad de donación y trasplante 2016 e historia donación y trasplante en Canarias. Revista Integración.
- Elaboración nota de Prensa Día Nacional del Donante. 07/06/2017.



- Entrevista en Programa de Radio Lo Nuestro, de Radio ECCA Santa Cruz de Tenerife con motivo de la celebración del Día Nacional del Donante. 07/06/2017.
- Entrevista en el Programa de Radio-Club SER Tenerife, con motivo de la celebración del Día Nacional del Donante. 07/06/2017.
- Entrevista en el Programa de Radio El Día, con motivo de la celebración del Día Nacional del Donante. 07/06/2017.
- Entrevista en el Programa de Radio Nacional de España en Canarias, con motivo de la celebración del Día Nacional del Donante. 07/06/2017.
- Entrevista en el Programa de Radio El Día, con motivo de la celebración del Día Nacional del Donante. 13/06/2017.
- Participación rueda de prensa de Celebración de los primeros 300 Trasplantes Renales en el CHUIMI. 26 de junio de 2017.
- Entrevista en el Programa de Canarias Radio la Autonómica Roscas y Cotufas de la con motivo de la celebración de los primeros 300 Trasplantes Renales en el CHUIMI. 26/06/2017.
- Preparación Nota de Prensa con motivo Celebración de los 10 años de inicio del programa de Trasplante Renal en el Complejo Hospitalario Universitario Materno-Insular. 6/06/2017.
- Participación en el Programa de Canarias Radio La Autonómica Canarias a las 6, con motivo Celebración de los 10 años de inicio del programa de Trasplante Renal en el Complejo Hospitalario Universitario Materno-Insular. 06/06/2017.
- Entrevista diario La Provincia. Situación actual de los programas de Donación y Trasplante en Canarias. 9/08/2017.
- Valoración Nota de Prensa elaborada por el Gabinete de Prensa del HUC sobre Trasplante Renal de Vivo publicada el 13/09/2017.
- Elaboración nota de Prensa día Mundial de Donante de Médula Ósea. 16/09/2017.
- Entrevista para el Informativo de la Cadena Ser en relación a la celebración del Día Mundial de Donante de Médula Ósea. 15/09/2017.
- Entrevista para el programa de la Televisión Canaria "Fuera de Foco" . 06/11/2017.
- Valoración nota de prensa inicio técnica NECMO en HUNSC. 19/12/2017.

RELACIÓN PROMOCIÓN.

- Organización III curso sobre aspectos básicos del trasplante de progenitores hematopoyéticos (TPH) para hematólogos no relacionados con el TPH y Coordinadores hospitalarios de trasplante. 14/02/2017. La Laguna.
- Organización, en colaboración con la SEMES-Canarias de la Jornada Actualización en Donación de Órganos y Tejidos para Médicos y enfermeros de los Servicios de Urgencias de Canarias. Hotel Taburiente 09/03/17.
- Ponencia en la Quinta Jornada Actualización en Donación de Órganos y Tejidos para Médicos y enfermeros de los Servicios de Urgencias de Canarias. Hotel Taburiente 09/03/17.
- Organización, en colaboración con la SEMES-Canarias de la Jornada Actualización en Donación de Órganos y Tejidos para Médicos y



- enfermeros de los Servicios de Urgencias de Canarias. CHUIMI 10/03/17.
- Ponencia en la Cuarta Jornada Actualización en Donación de Órganos y Tejidos para Médicos y enfermeros de los Servicios de Urgencias de Canarias. CHUIMI 10/03/17.
 - Clase de la Facultad de Medicina de Las Palmas de la asignatura Perspectivas de la Donación y Sustitución de Órganos. Curso 2016-2017. Actividad de Donación y Trasplante en Canarias. 17/04/2017.
 - Organización II Jornadas de Donación y Trasplante de Órganos y Tejidos. HUGCDN 10/05/17.
 - Ponencia en las II Jornadas de Donación y Trasplante de Órganos y Tejidos. HUGCDN 10/05/17.
 - Organización I Reunión Canaria sobre el Trasplante Hepático. HUNSC 17/05/17.
 - Ponencia en la I Reunión Canaria sobre el Trasplante Hepático. Trasplante Hepático en Canarias. Situación actual y vías de mejora. HUNSC 17/05/17.
 - Ponencia en el Congreso Canario de Nefrología. Informe Anual de la Actividad de Donación en Canarias. Hotel Escuela Santa Cruz de Tenerife. 9 de junio de 2017.
 - Organización Curso Comunicación en Situaciones Críticas. Hospital Universitario de Canarias. Santa Cruz de Tenerife 13 junio de 2017. .
 - Organización Curso Comunicación en Situaciones Críticas. Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno-Infantil. Las Palmas de Gran Canaria 14 junio de 2017.
 - Organización I Jornadas Canarias sobre Negativa Familiar a la Donación. Las Palmas de Gran Canaria 26 de octubre de 2017.
 - Ponencia en la I Jornadas Canarias sobre Negativa Familiar a la Donación. Análisis de las Negativas Familiares en Canarias. Las Palmas de Gran Canaria 26 de octubre de 2017.
 - Ponencia en las Jornadas de Donación y Trasplante de Órganos y Tejidos. Lanzarote 15 de noviembre de 2017.

CLASES EN LOS INSTITUTOS DE CANARIAS

- Acuerdo Marco entre La consejería de Sanidad y La consejería de Educación en Escuelas Promotoras de la Salud. 11 charlas, con un total de 556 alumnos.

13.- Nuevos Centros Acreditados para la Actividad de donación y trasplante:

- Clínica Quinta La Paz (Santa Cruz de Tenerife). Implante de Córnea y Membrana Amniótica. 21/04/17