



INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD

PROSPERIDAD
PARA TODOS

FORO TRASPLANTE EN COLOMBIA UNA ESPERANZA DE VIDA

Foros Semana – febrero 22, 2018

Martha Lucía Ospina Martínez
Directora General





71
AÑOS

1946-2017

Hitos en la Red Nacional de Donación y Trasplantes



Una Mirada a los Últimos 8 Años de Trasplante en Colombia





INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD

Total trasplante de órganos 2008 - 2016

Trasplantes en Colombia
entre 2008 y 2016, por órgano

10.008
Trasplantes

Todas las
cirugías

9.836
Trasplantados

Personas que
recibieron al menos
un trasplante

Riñón
6.992
71 %



Hígado
1.897
19,2 %



Corazón
656
6,6 %



Pulmón
93
0,94 %



**Riñón-
Hígado**
92
0,93 %



**Riñón-
Páncreas**
54
0,54%



Intestino
24
0,24%



Multivisceral
9
0,09%



Páncreas
5
0,05%



**Corazón-
Riñón**
7
0,07%



Vías Aéreas
6
0,06%



**Corazón-
pulmón**
1
0,01%



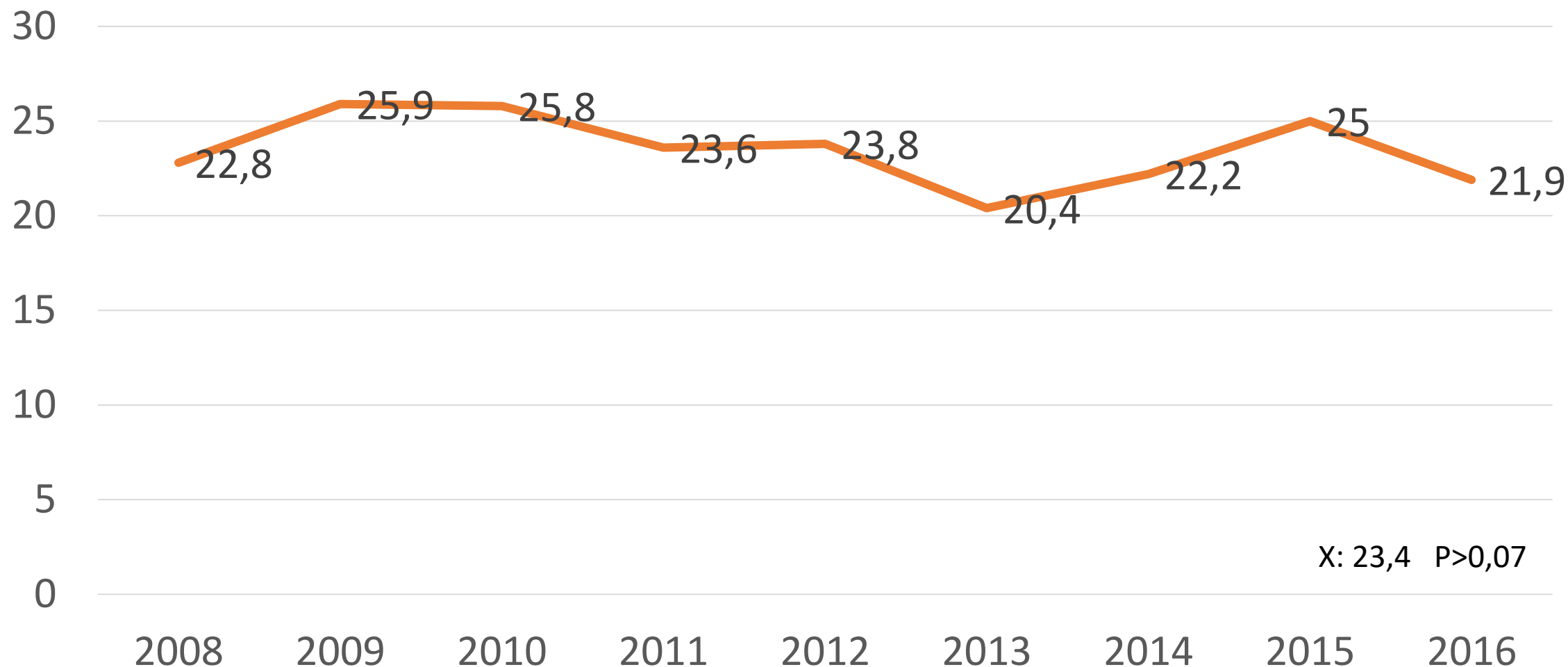
INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

Línea de tendencia trasplantados en Colombia 2005-2016

Tasa de trasplantes de órganos por millón de habitantes, 2005-2016

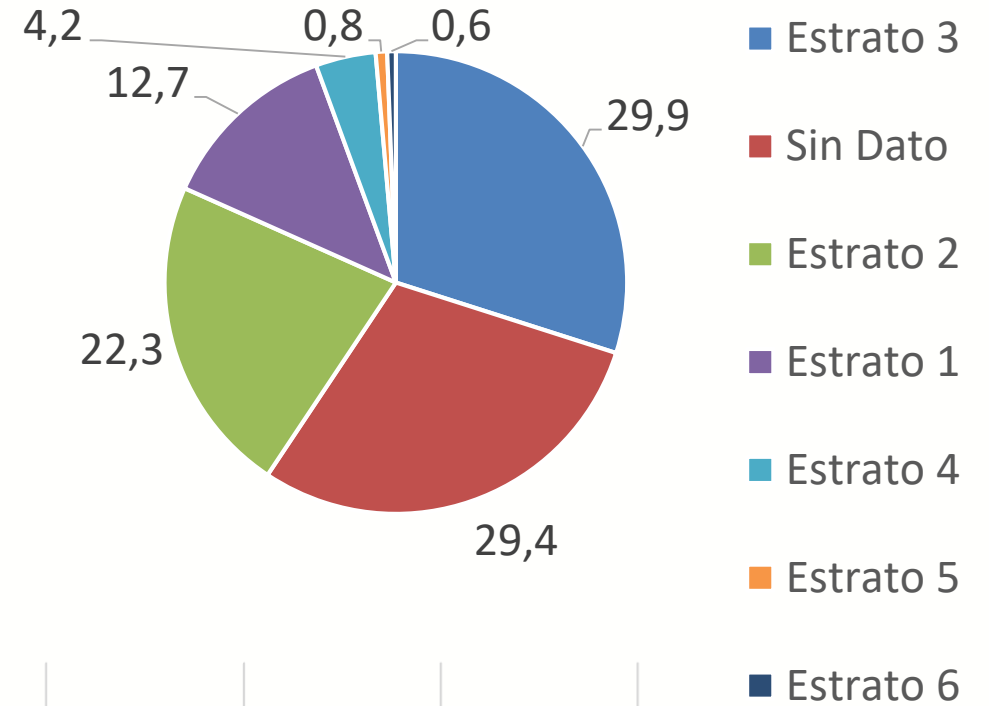
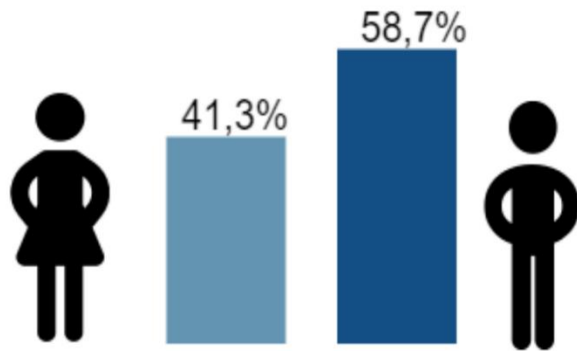


Tasa de trasplantados (órganos) por millón de habitantes

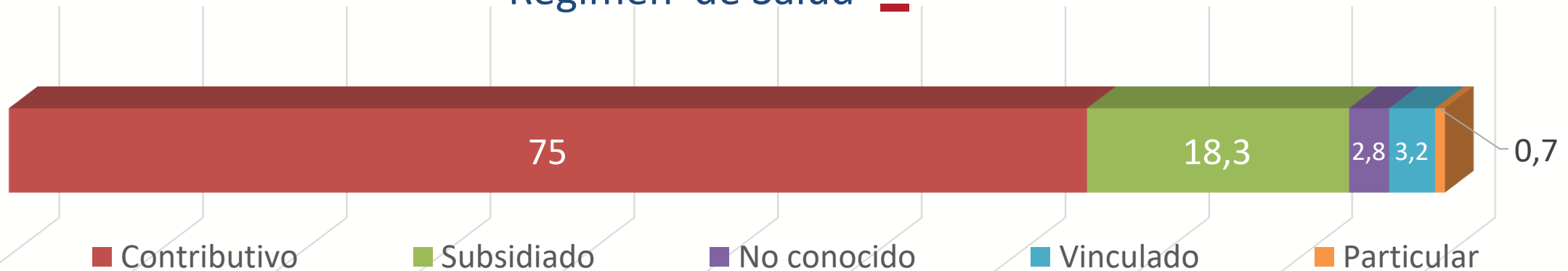
•España:	100,7
•Bélgica	87,3
•Francia:	85,8
•Italia	55,6
•Argentina:	40,0
•Brasil:	37,3
•Uruguay:	35,0
•Colombia:	25,0
•México:	23,3
•Chile:	17,9
•Cuba:	17,9
•Ecuador:	8,2
•Perú:	6,3

Pacientes beneficiados con un trasplante

Sexo



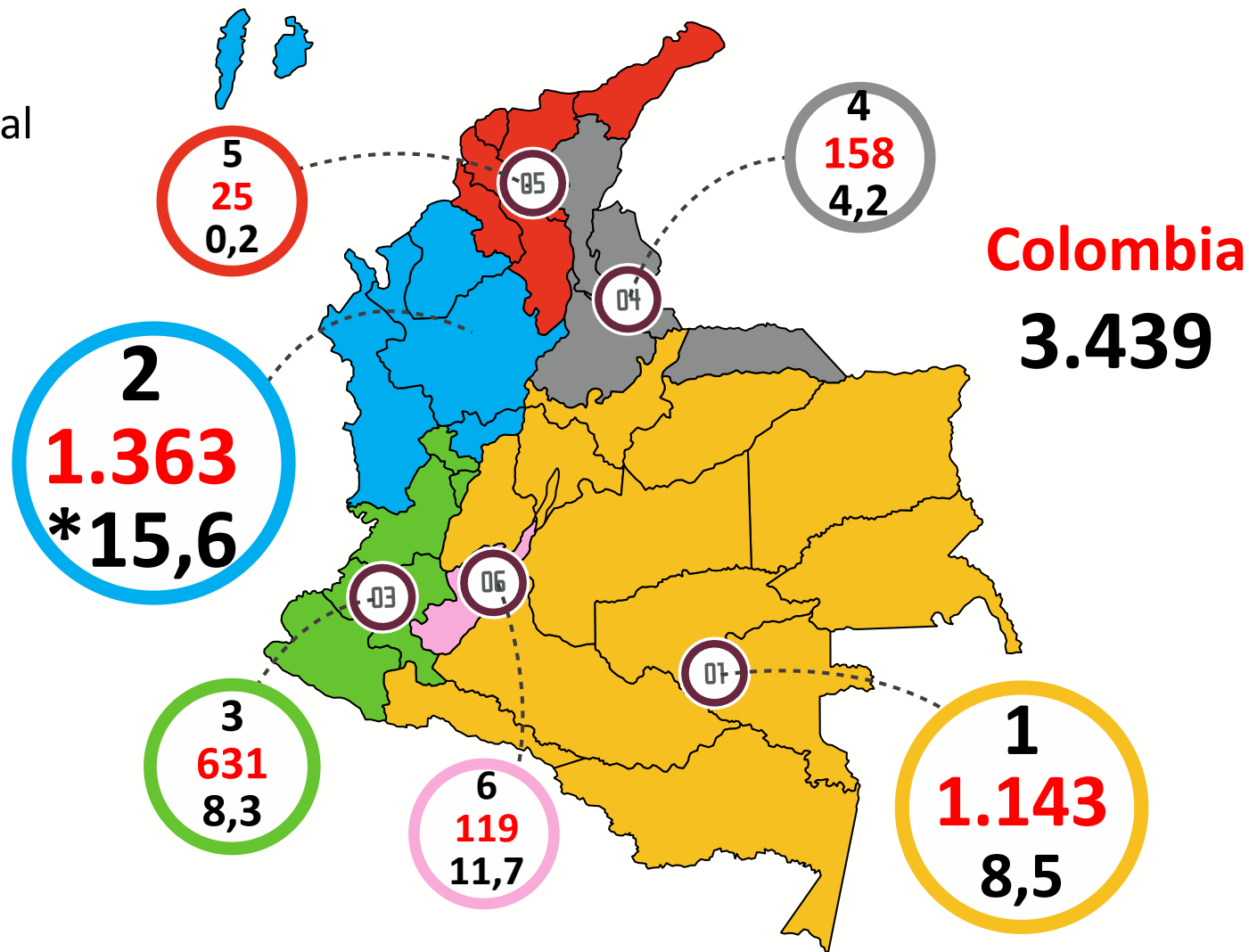
Régimen de Salud



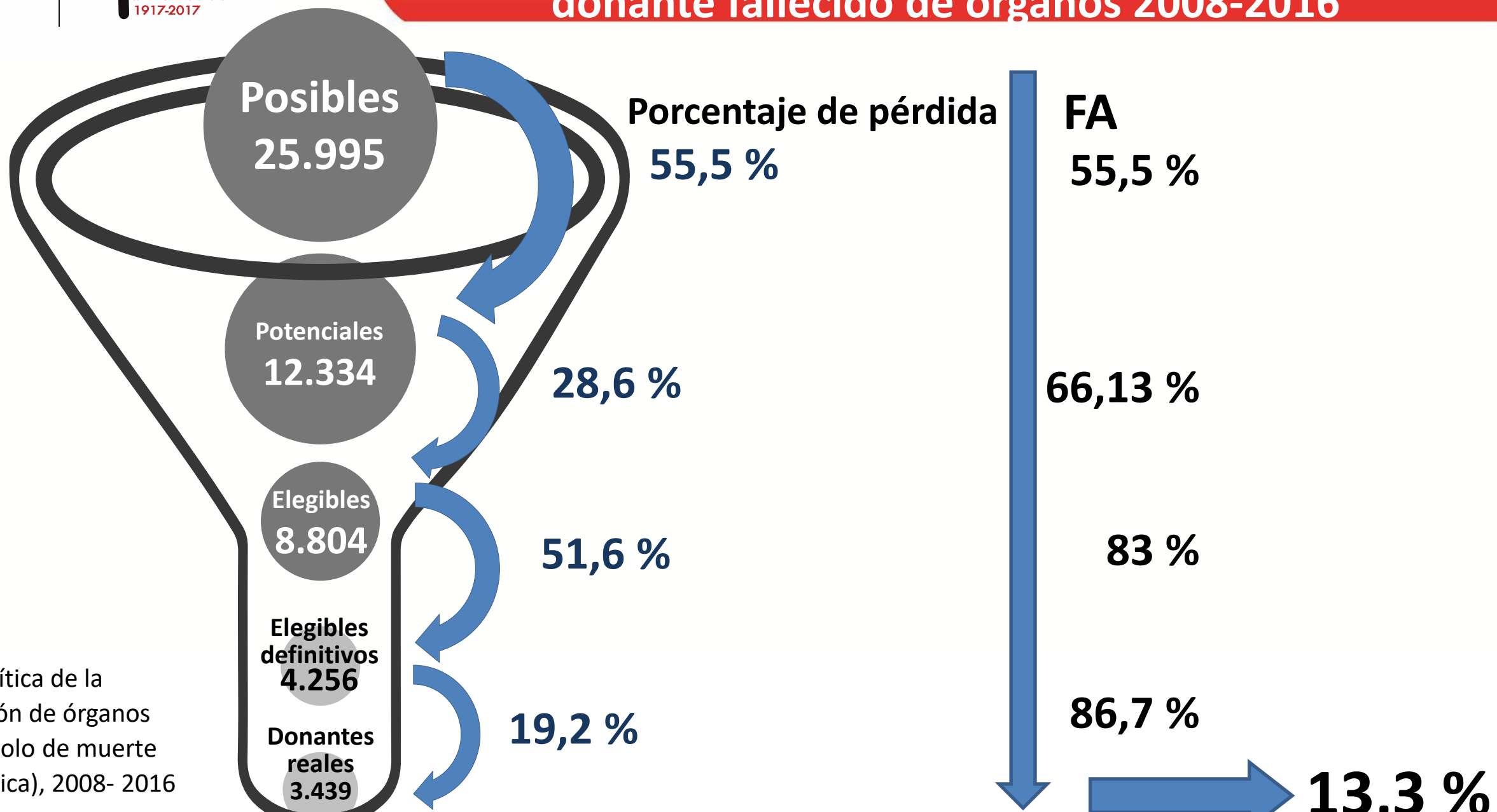
Procedencia de los órganos donados

Número de donantes reales
de órganos 2008 - 2016 por Regional

Regionales		
● Regional 2	Antioquia	40 %
● Regional 1	Bogotá	33 %
● Regional 3	Valle	18 %
● Regional 4	Santander	5 %
● Regional 6	Huila	3 %
● Regional 5	Atlántico	1 %
*Tasa p.m.p.		



Comportamiento protocolo donante fallecido de órganos 2008-2016

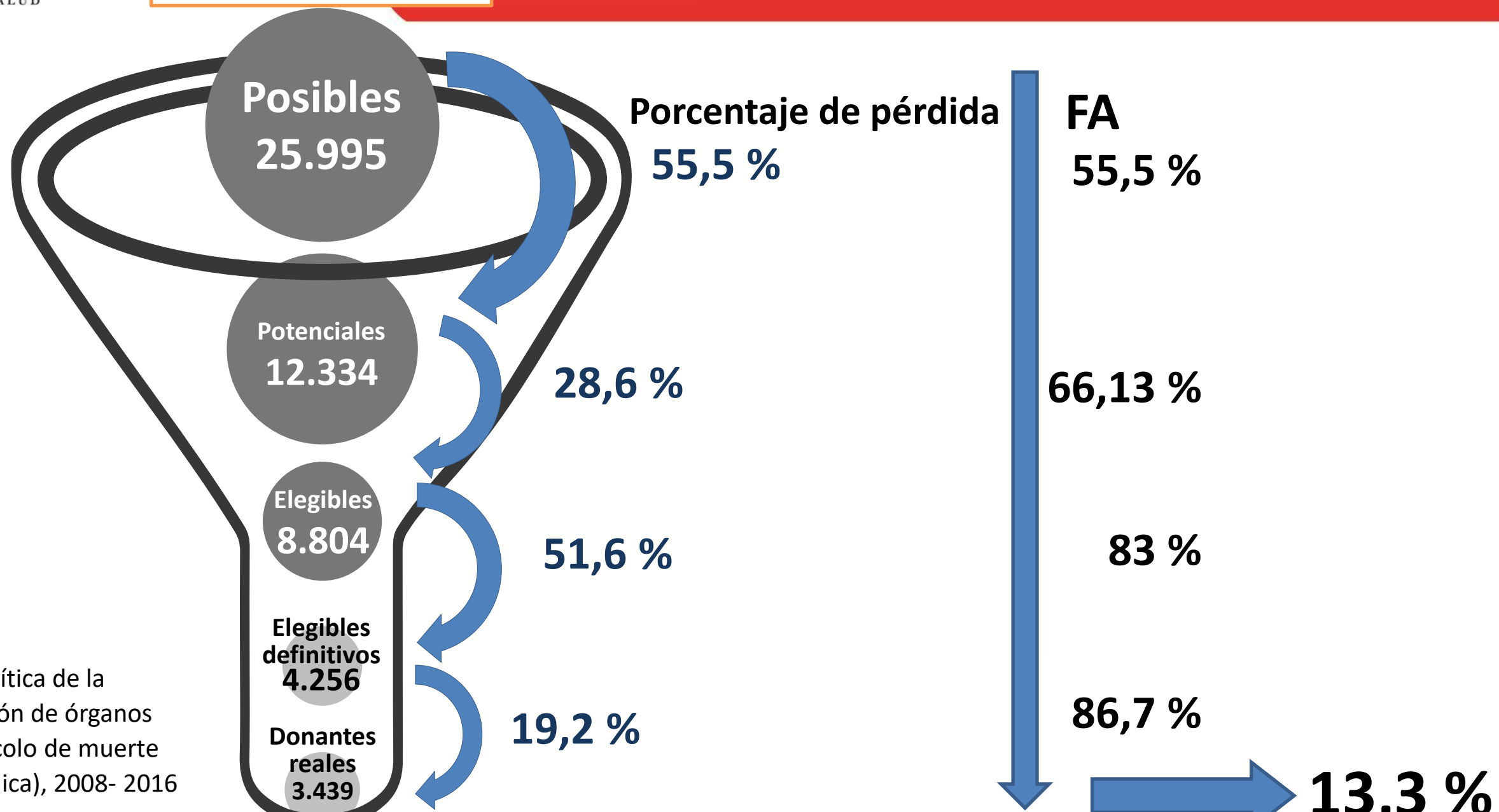


Ruta crítica de la
donación de órganos
(Protocolo de muerte
encefálica), 2008- 2016



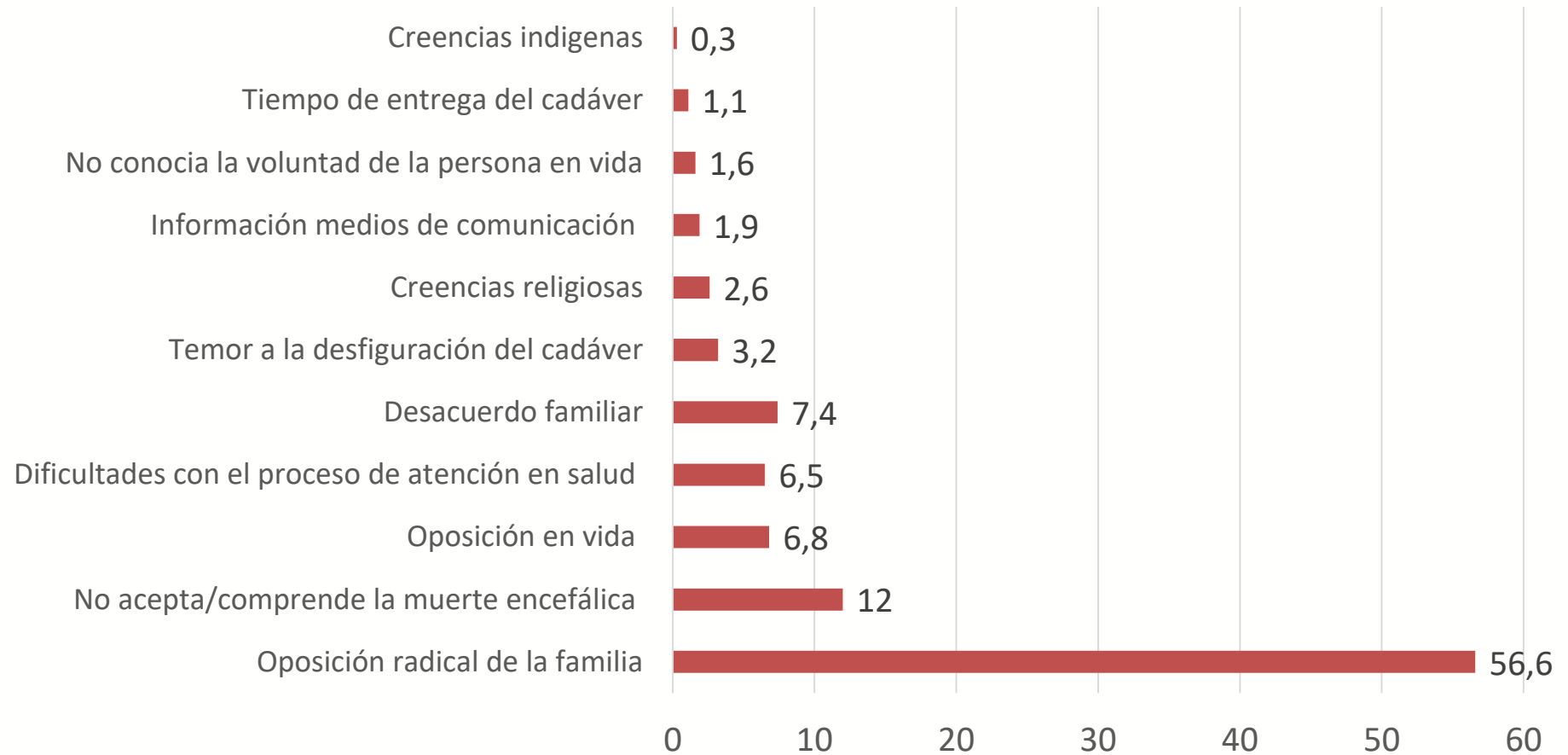
1.648.708 de muertes

Mortalidad 2008-2016



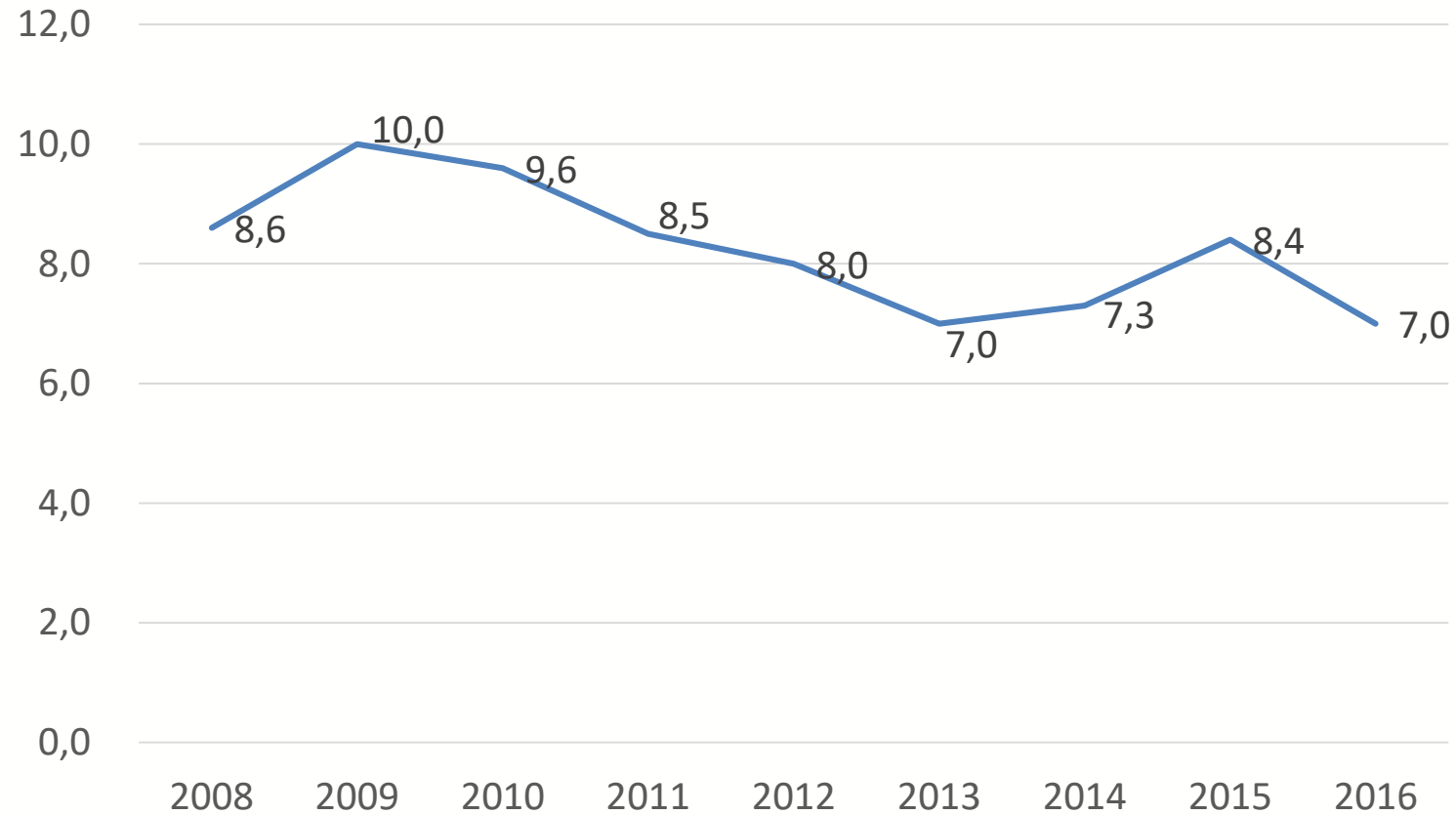
Ruta crítica de la
donación de órganos
(Protocolo de muerte
encefálica), 2008- 2016

Motivo de Negativa Familiar





Tasa de donación de órganos por millón de habitantes (donantes reales 2008-2016)



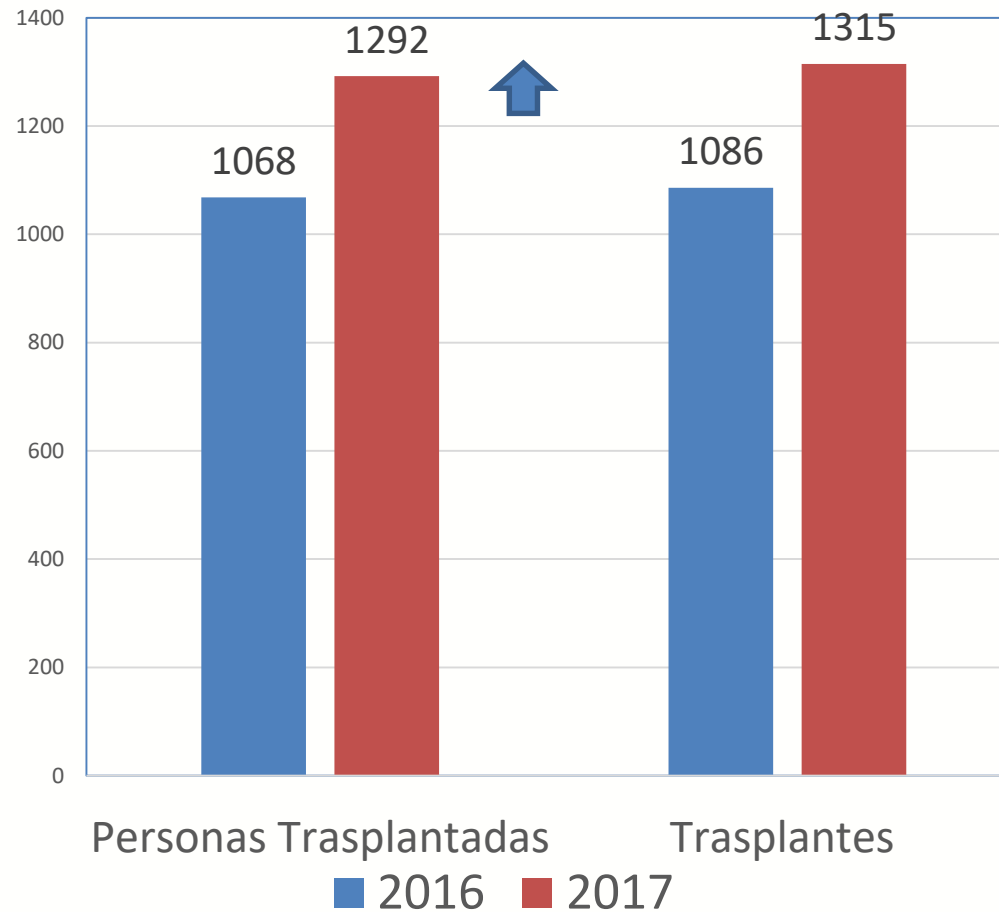
Tasa de donantes reales por millón de habitantes

España	40,2
Bélgica	31,6
Francia	28,1
Italia	22,9
Argentina	13,6
Brasil	13,6
Uruguay	13,2
Colombia	8,4
México	3,5
Chile	6,7
Cuba	13,9
Ecuador	3,9
Perú	2,6

2017 - Último Año de Trasplante en Colombia

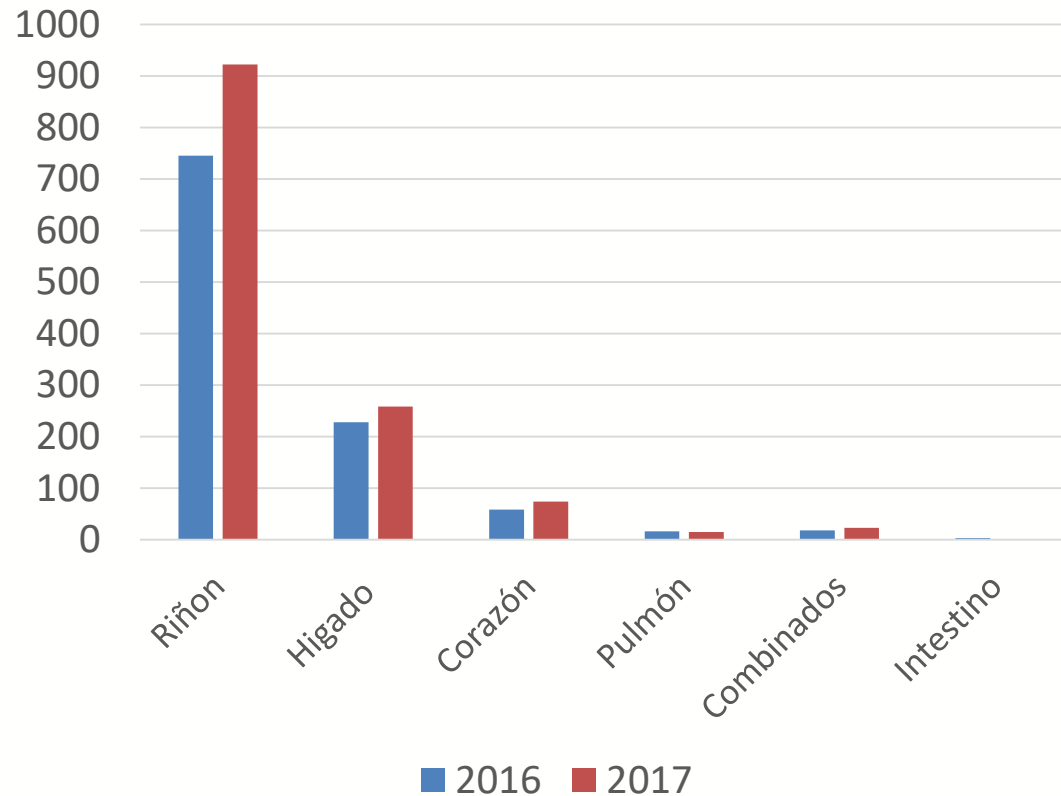


Comparativo 2016, 2017 y % de crecimiento

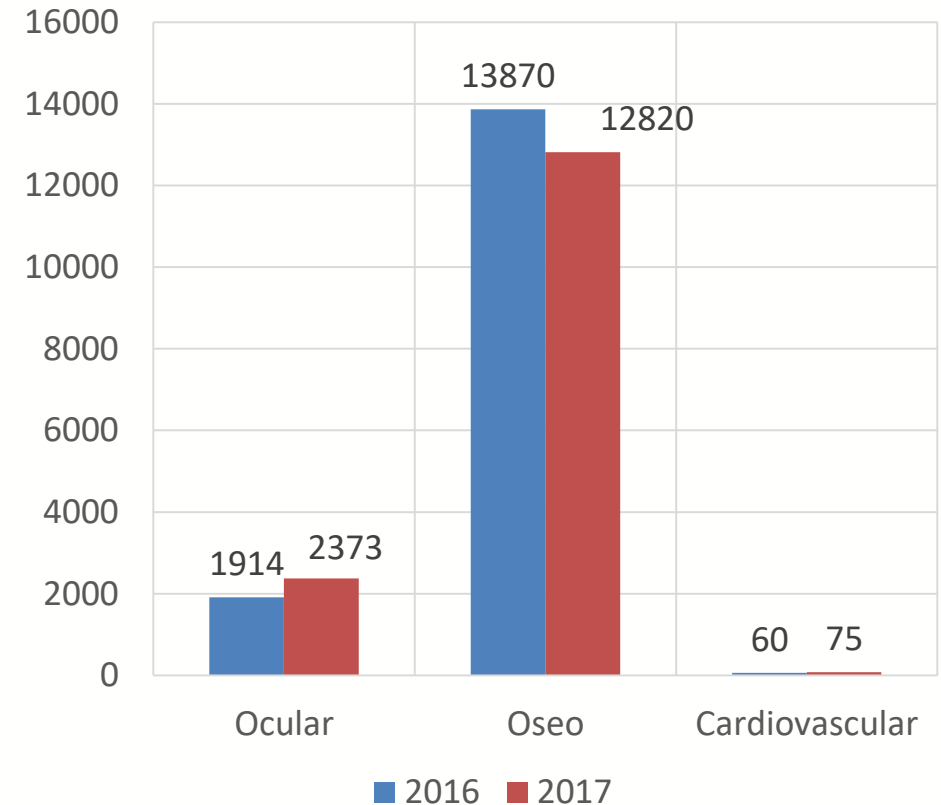


Comparativo 2016, 2017 por tipo de órganos y tejidos

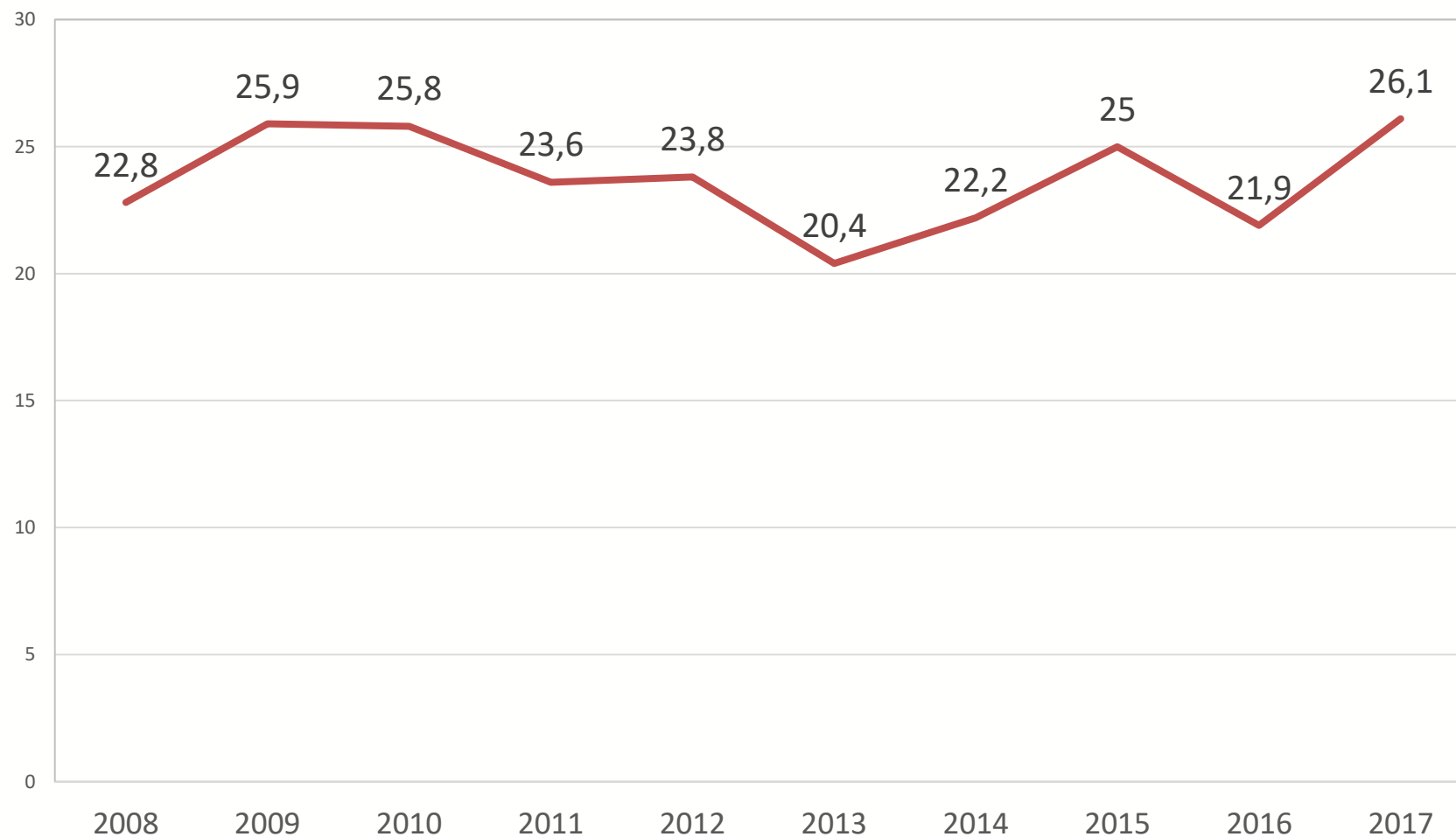
Trasplante por tipo órgano



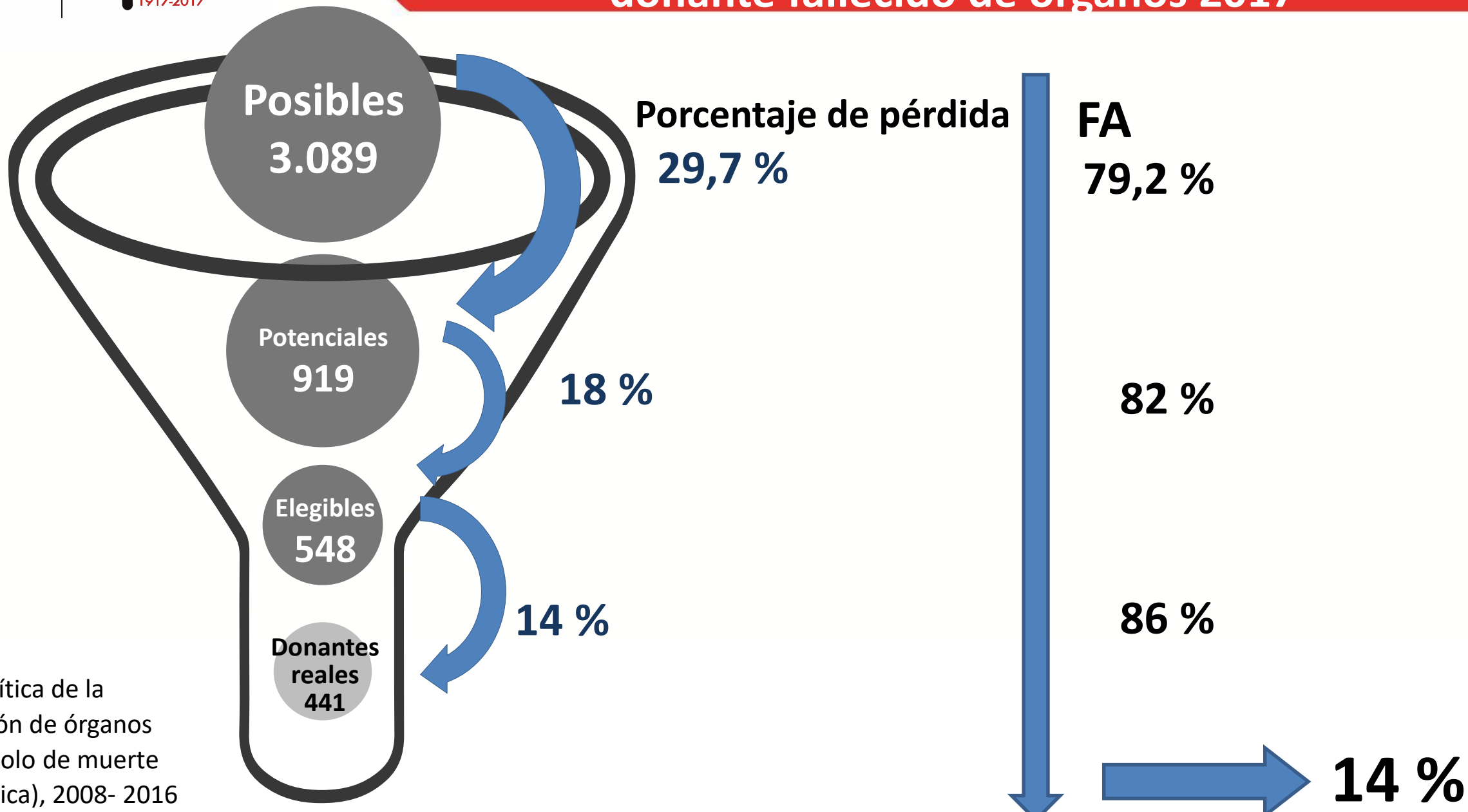
Trasplante de Tejidos



Línea de tendencia trasplantados Colombia 2008 - 2017



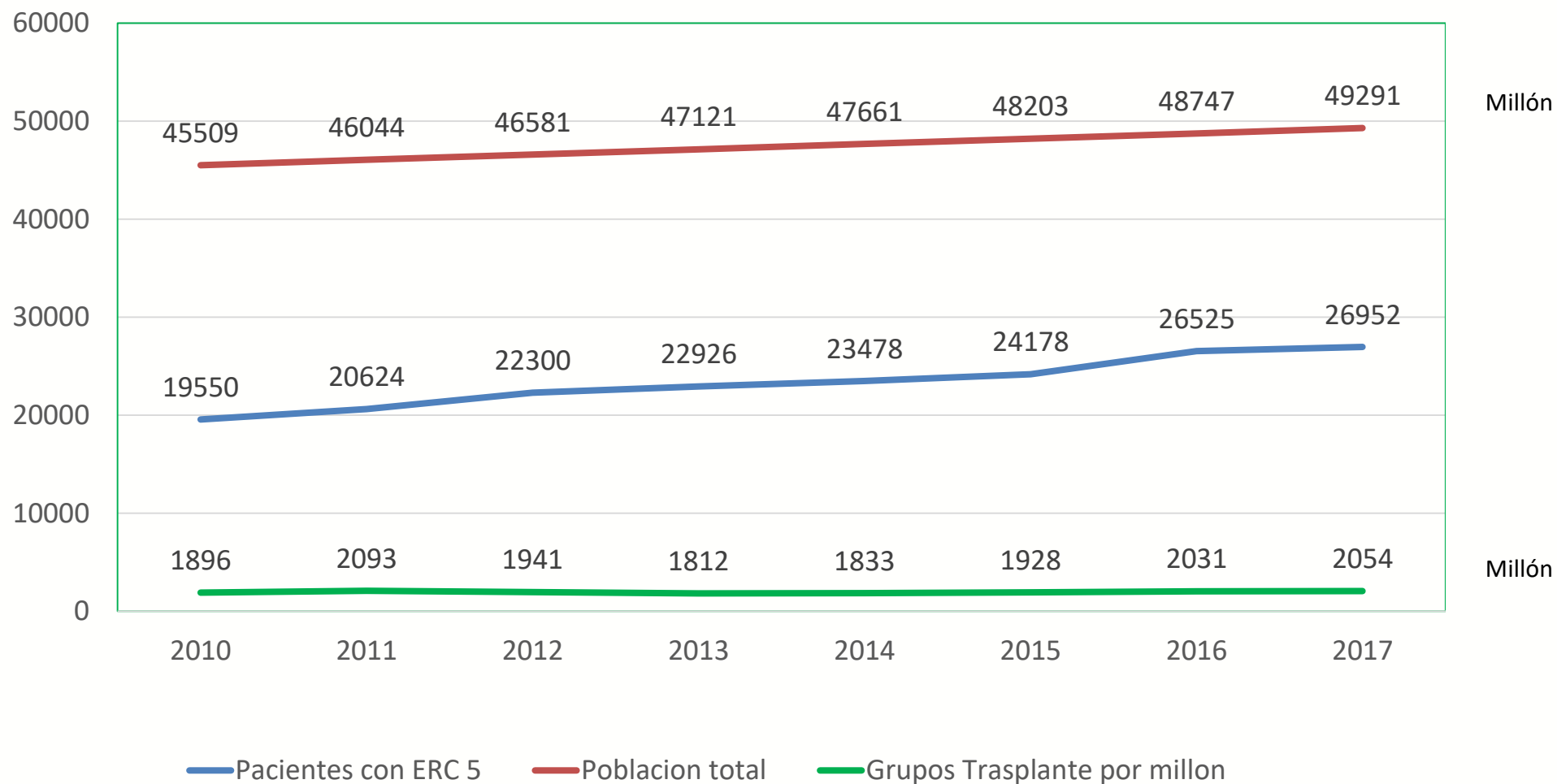
Comportamiento protocolo donante fallecido de órganos 2017



Ruta crítica de la
donación de órganos
(Protocolo de muerte
encefálica), 2008- 2016

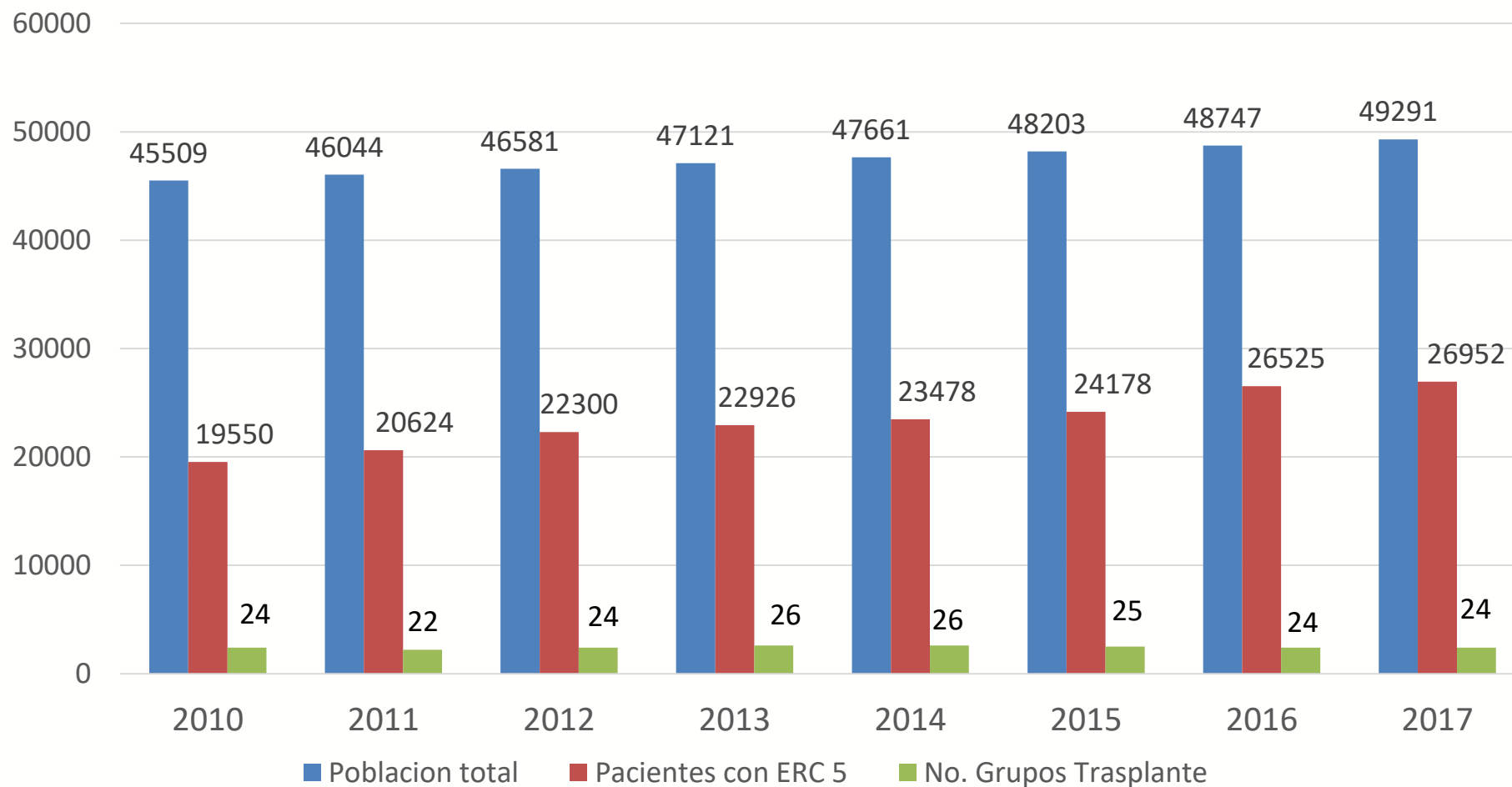
Otras consideraciones

Población total Vs ERC 5 Vs Grupos trasplante por millón

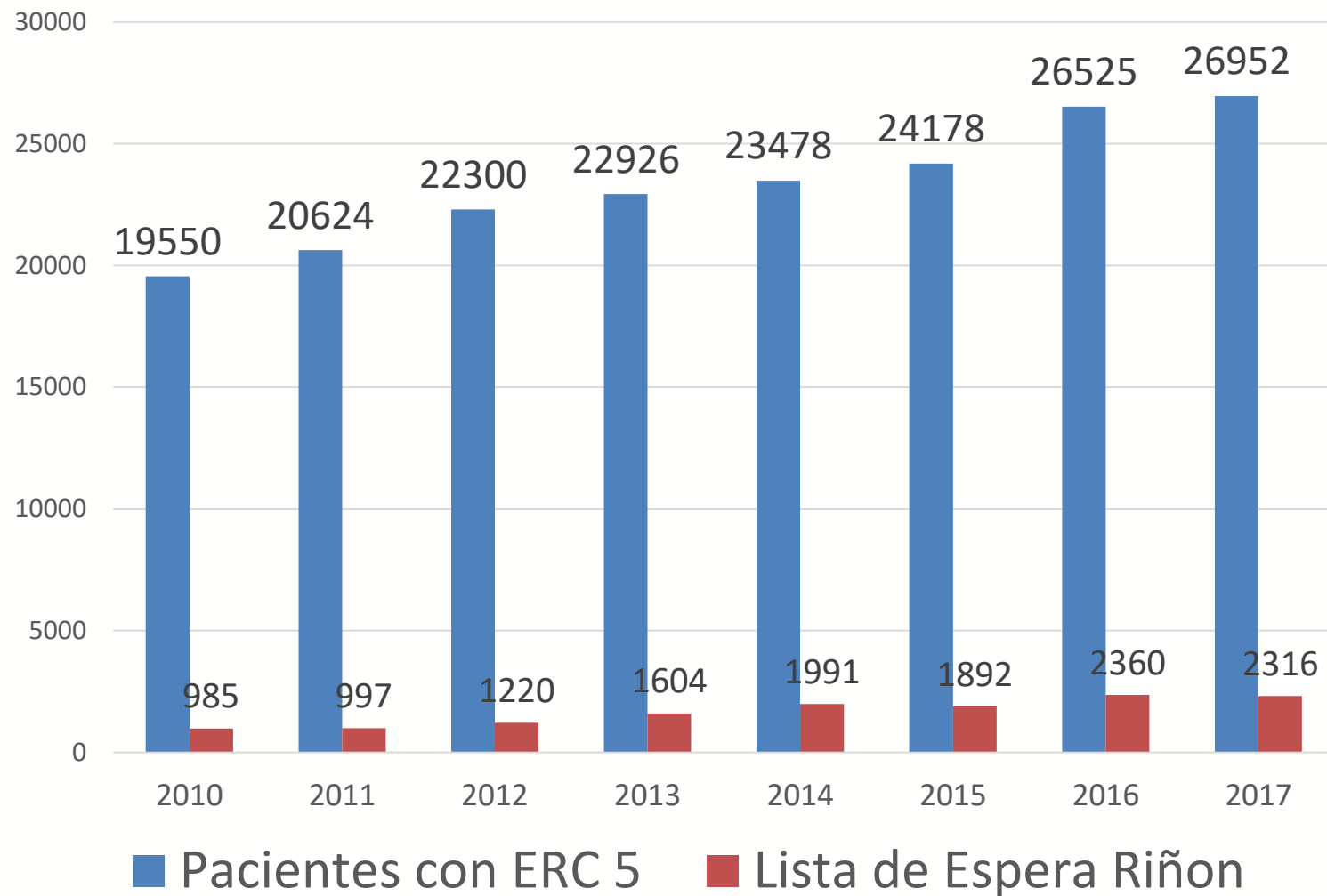


Otras consideraciones

Población total Vs ERC 5 Vs No. de Grupos trasplante



Pacientes ERC 5 – Lista de espera Riñón





SISTEMA DE INFORMACION

Red Donación y Trasplante RedData INS

INSUMOS

LISTA DE ESPERA
ÚNICA
NACIONAL

Registro
Nacional de
Donantes
LISTA
NACIONAL DE
VOLUNTADES
ANTICIPADAS

GESTION
OFERTA -DEMANDA

GESTION DEL DONANTE

- Identificación
- Aviso y Mantenimiento
- Estudio
- Entrevista
- Oferta de componentes
- rescate

GESTION DEL TRASPLANTE

- Asignación
- Transporte
- Trasplante
- Seguimiento postrasplante
 - Clínica
 - Cumplimiento activo

SISTEMA DE INFORMACIÓN

CONSOLIDADO NACIONAL DE CRITERIOS DE ASIGNACIÓN

AUDITORÍA

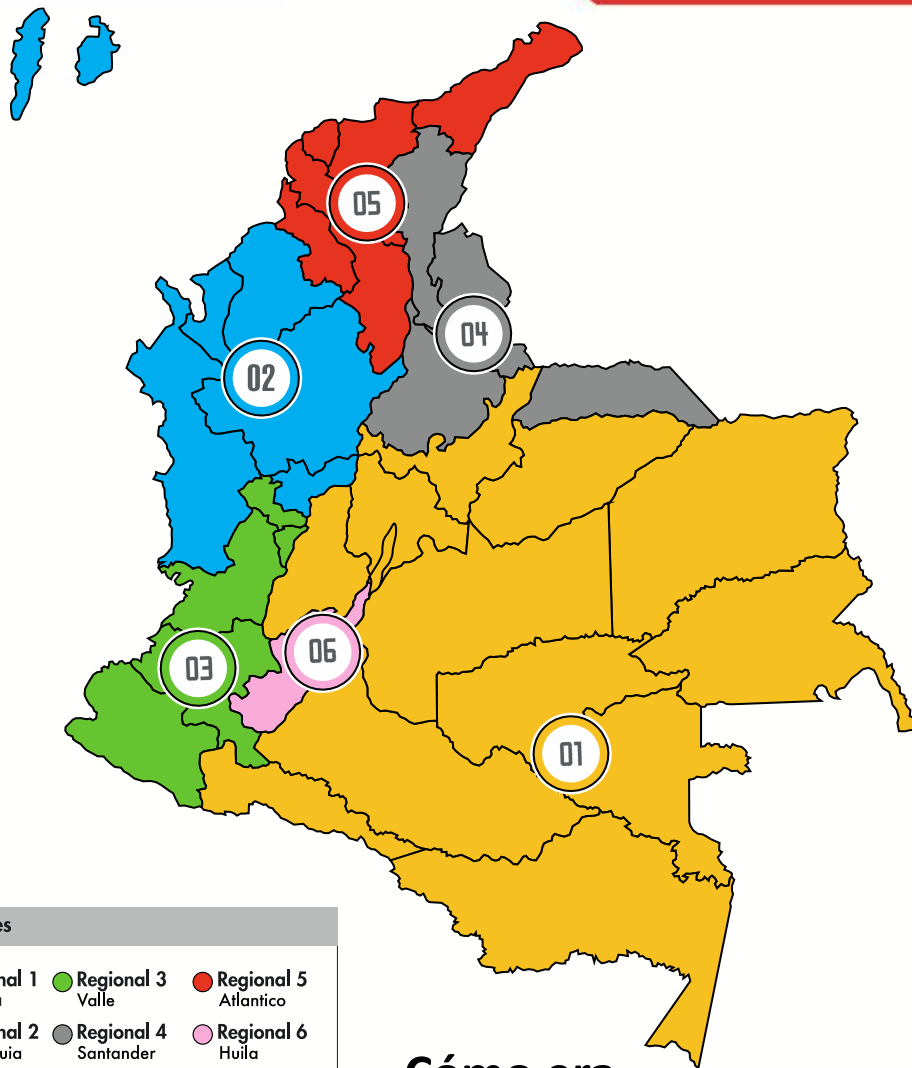
NORMATIVIDAD GESTIÓN OPERATIVA DEL
TRASPLANTE

Lista de espera nacional a hoy

Órgano	Frecuencia	%
Riñón	2316	93
Hígado	133	5
Corazón	16	1
Pulmón	23	1
Total	2488	100

En construcción RedDataINS: Tejidos oculares, óseos, órganos combinados

Reorganización regionales

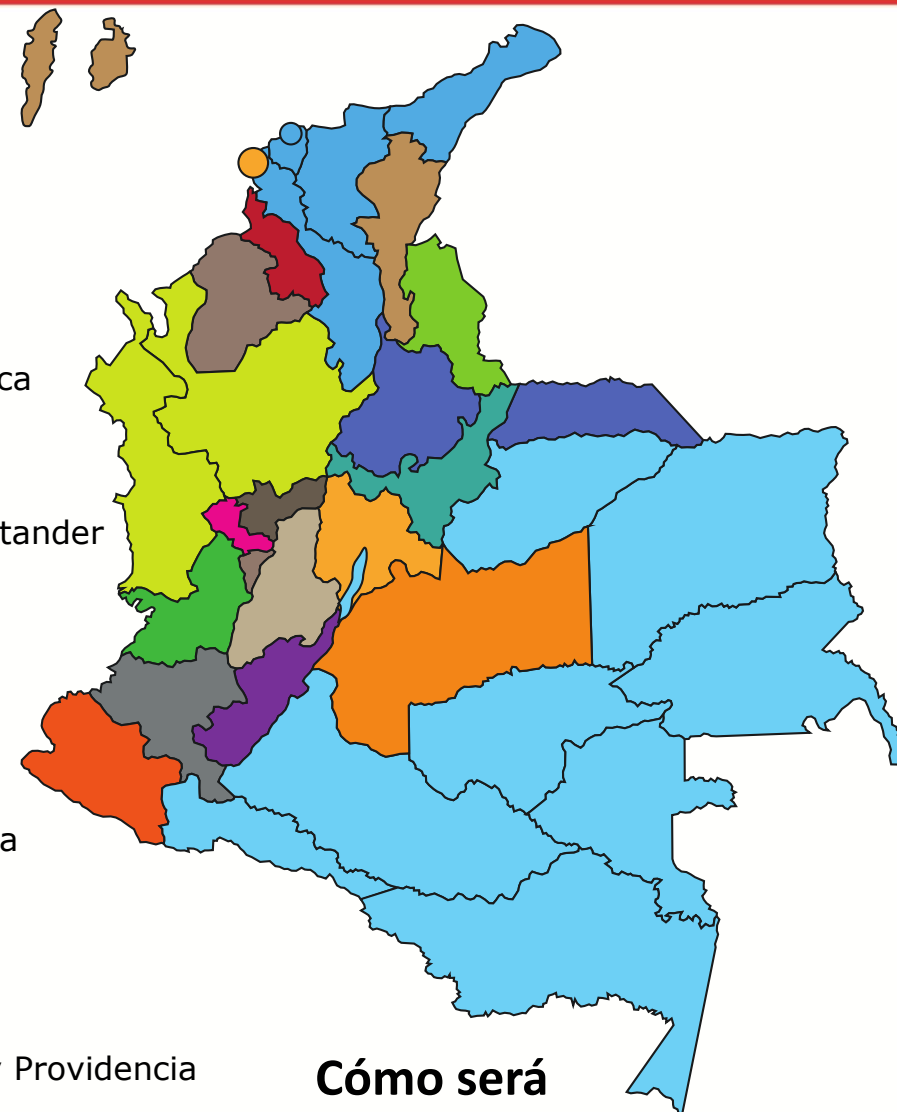


Regionales

- | | | |
|---|---|--|
| ● Regional 1
Bogotá | ● Regional 3
Valle | ● Regional 5
Atlántico |
| ● Regional 2
Antioquia | ● Regional 4
Santander | ● Regional 6
Huila |

Cómo era

- 1. Bogotá
- 2. Antioquia
- 3. Valle del Cauca
- 4. Barranquilla
- 5. Santander
- 6. Cartagena
- 7. Norte de Santander
- 8. Cesar
- 9. Nariño
- 10. Tolima
- 11. Córdoba
- 12. Caldas
- 13. Risaralda
- 14. Huila
- 15. Cundinamarca
- 16. Boyacá
- 17. Sucre
- 18. Meta
- 19. Quindío
- 20. Cauca
- 21. San Andrés y Providencia



Cómo será

Documento único nacional criterios asignación órganos

1. Apertura Conferencia de consenso, agosto 2 de 2017
2. Terminación riñón, septiembre 13 de 2017
3. Terminación hígado, diciembre 14 de 2017
4. Definición de agenda para criterios de asignación para demás órganos y tejidos, 2 de agosto de 2017



GRACIAS

mospina@ins.gov.co

Instituto Nacional de Salud

Correo electrónico:

contactenos@ins.gov.co

Teléfono: (1) 220 77 00 Ext. 1389-1390

Bogotá, D.C., Colombia

www.ins.gov.co

Línea gratuita nacional: 01 8000 113 400

Twitter: @INSColombia

Facebook: Instituto Nacional de Salud de Colombia

YouTube: INSColombia