

Acte de Celebració del Dia del Donant

Tres mirades a la donació d'òrgans i teixits

Dimecres, 6 de Juny de 2018 a les 11:30h.
Sala d'Actes del Departament de Salut

ALLARGA LA VIDA, FES-TE DONANT!



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut



OCATT
Organització Catalana
de Trasplantaments

<https://trasplantaments.gencat.cat>



www.facebook.com/ocattorgans

La donació, resultats i els nous reptes

Dr. Jaume Tort,
*Director de l'Organització Catalana de
Trasplantaments (OCATT)*



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut



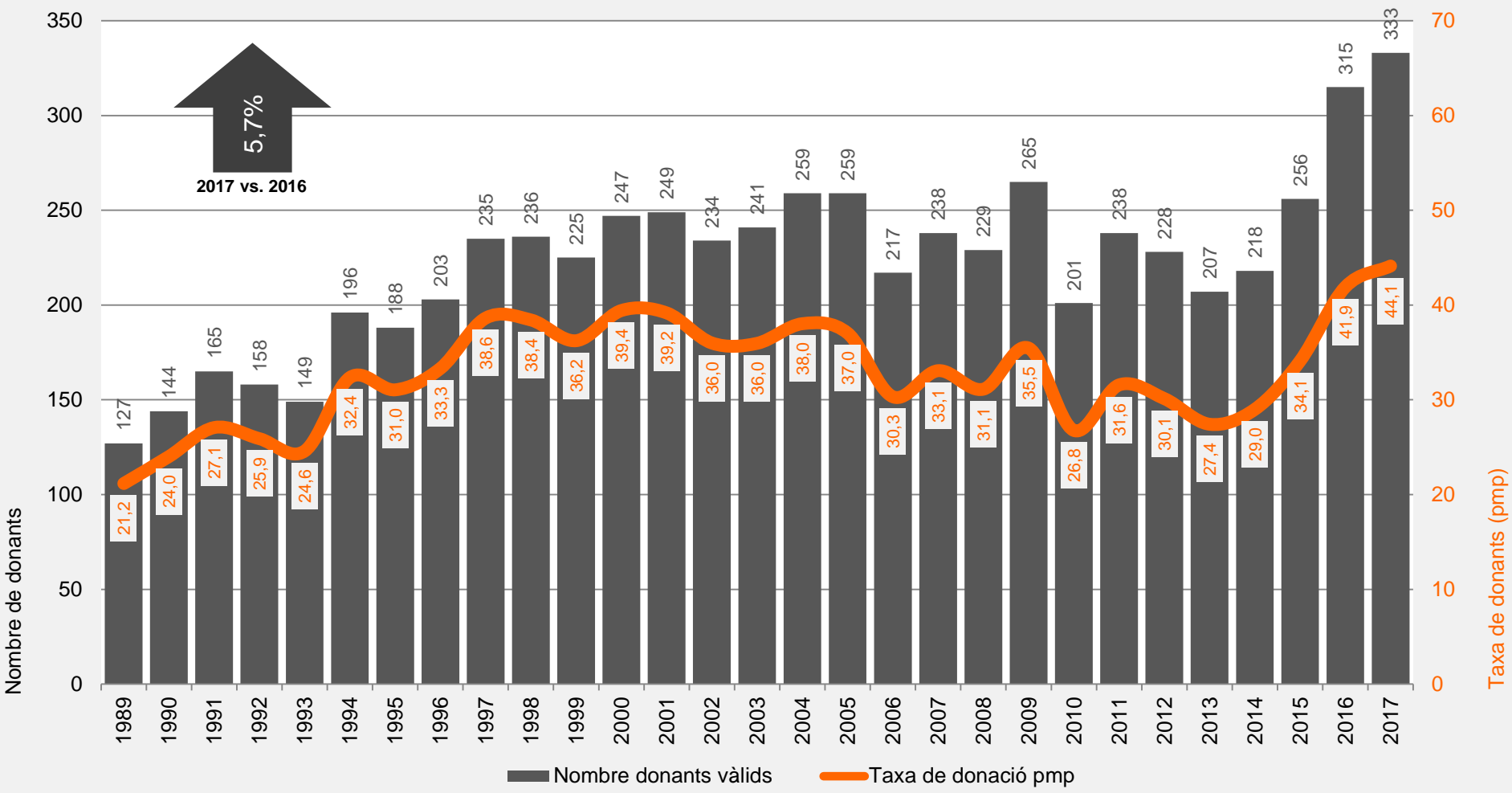
OCATT
Organització Catalana
de Trasplantaments

<https://trasplantaments.gencat.cat>



www.facebook.com/ocattorgans

Evolució de la donació de cadàver a Catalunya



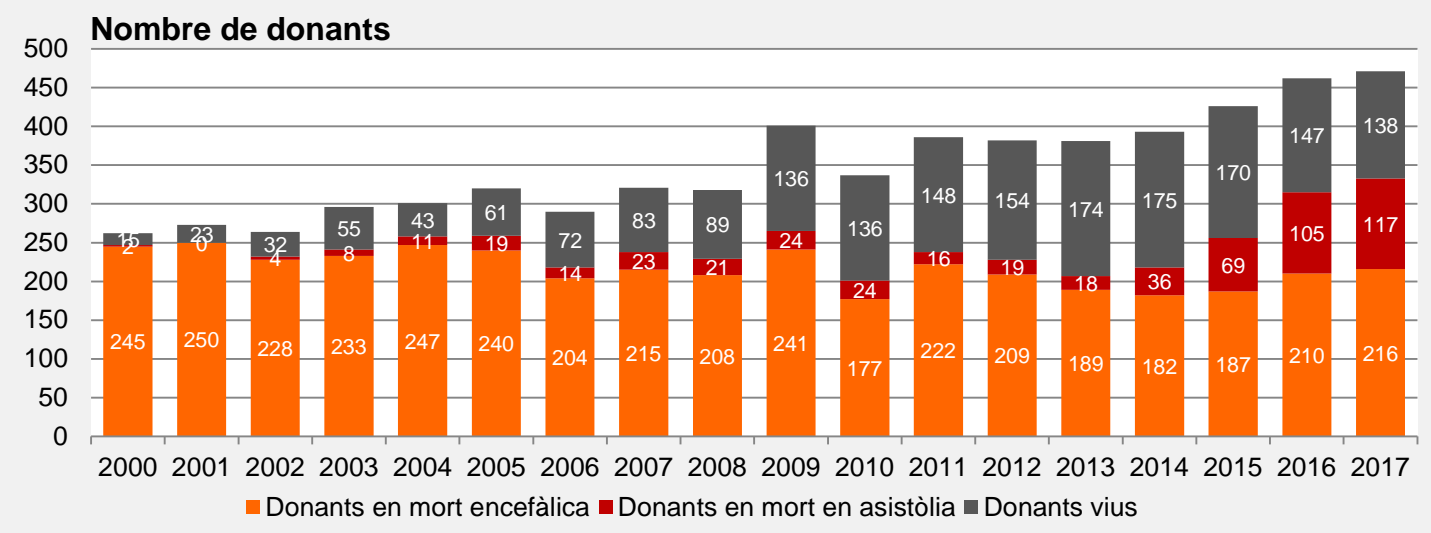
Nou rècord de donació a Catalunya al 2017: 333 donants vàlids (Taxa de donació: 44,1 pmp)

Donació a Catalunya segons tipus de donant

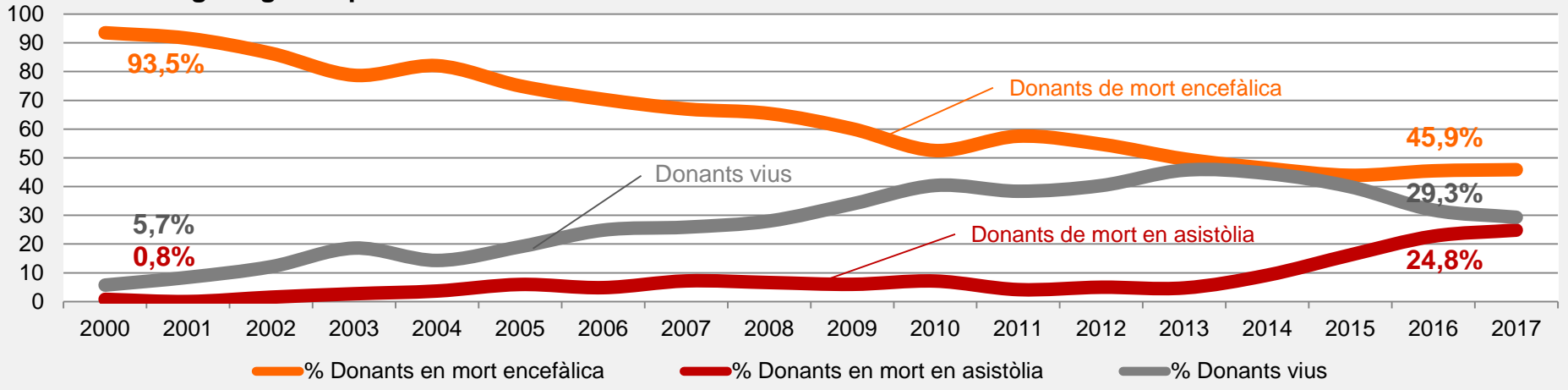
Donants vius

Donants de mort en assistència

Donants de mort encefàlica



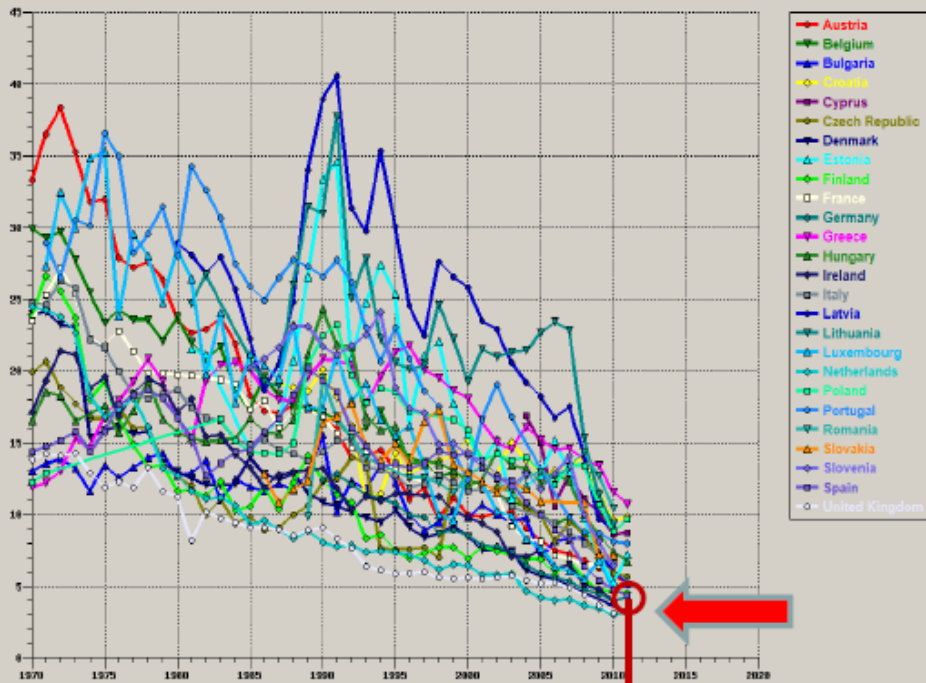
Percentatge segons tipus de donant



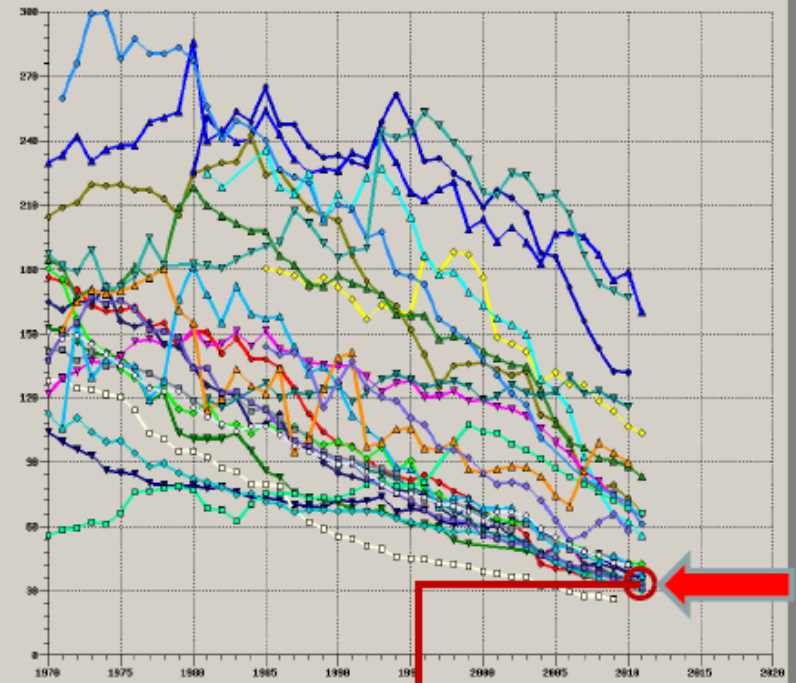
Els donants en mort encefàlica ja només representen el 46,2% del total, però aporten un major nombre d'òrgans

Potentials donants

SDR, motor vehicle traffic accidents, all ages per 100000



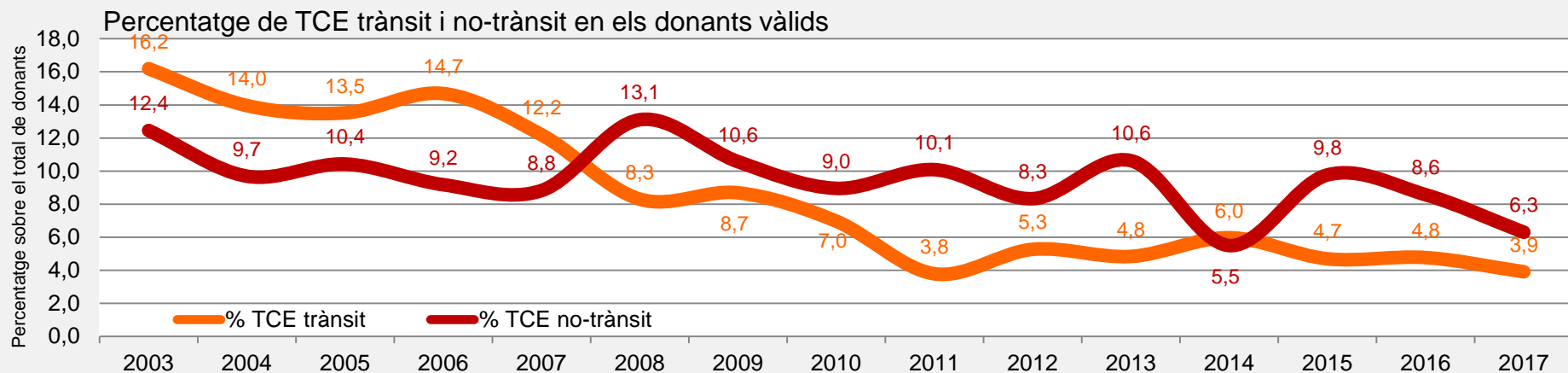
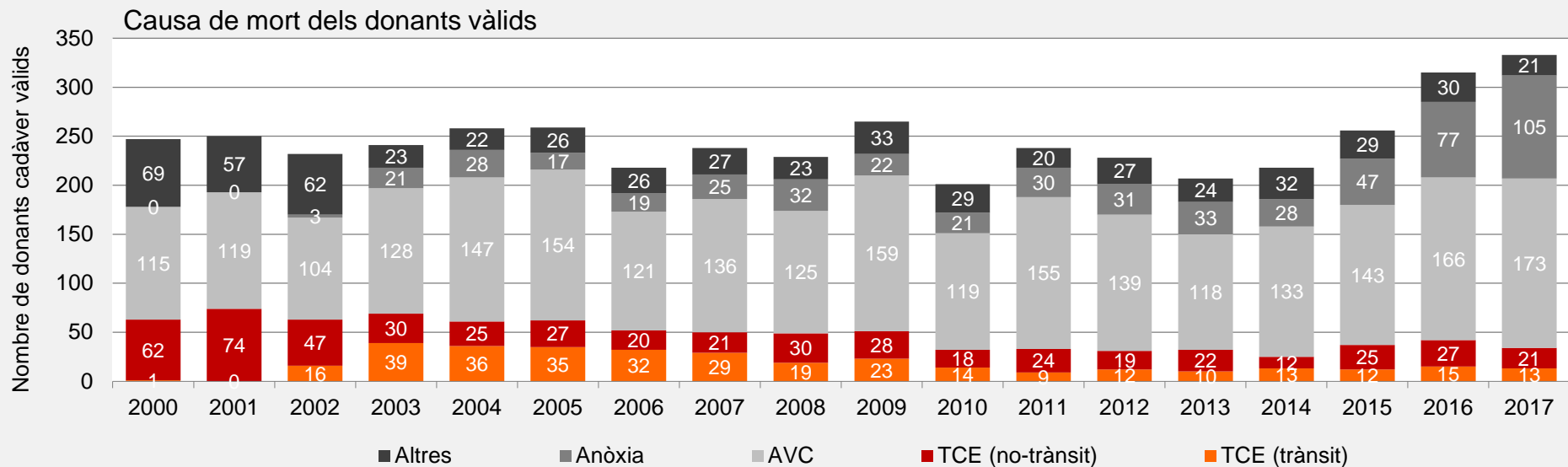
SDR, cerebrovascular diseases, all ages per 100000



...y España está aquí



Causes de mort dels donants vàlids a Catalunya



Els donants per accident de trànsit (traumatisme craneo-encefàlic per trànsit) només representen un 3,9% del total.



Límit d'edat per la donació?

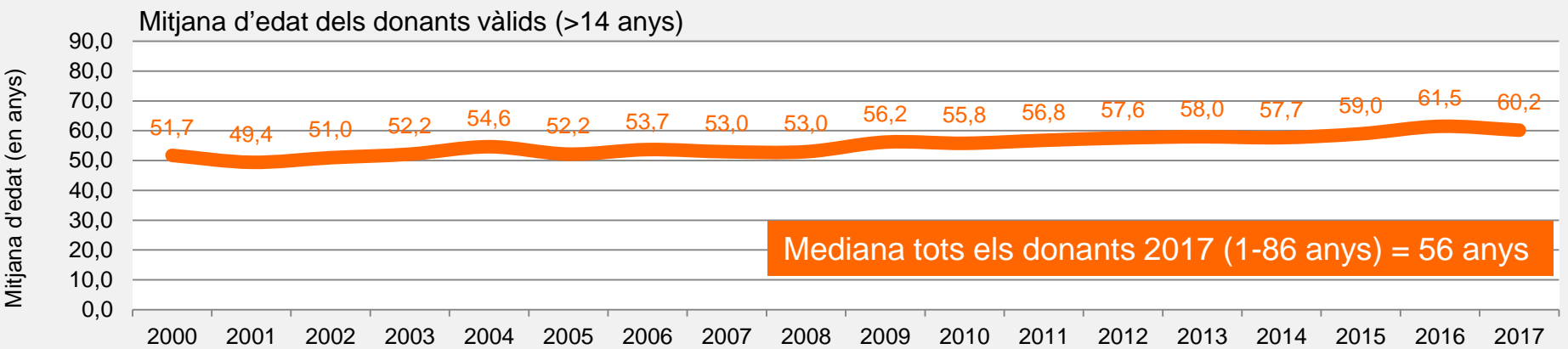
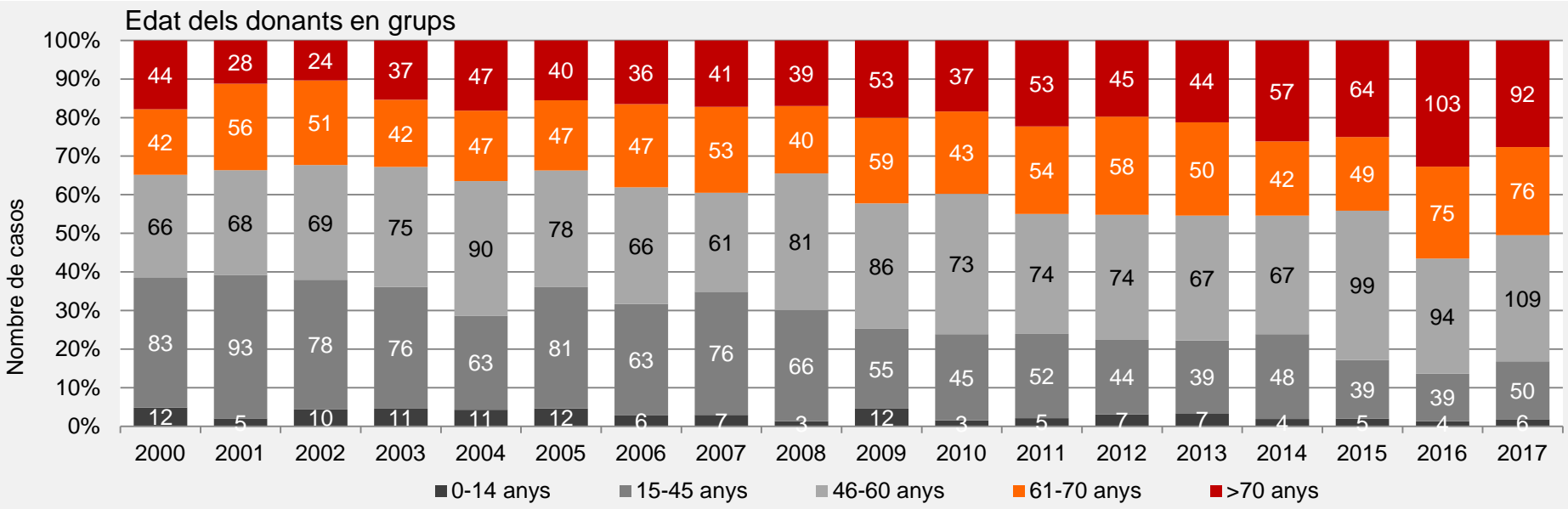
**NO HI HA LÍMIT
D'EDAT PER SER
DONANT,** DE FET EN ELS
ÚLTIMS ANYS LA MITJANA D'EDAT
DELS DONANTS S'HA INCREMENTAT
UNA MICA.



El donant català d'edat més avançada tenia 92 anys i, gràcies a ell, es va poder realitzar un trasplantament renal

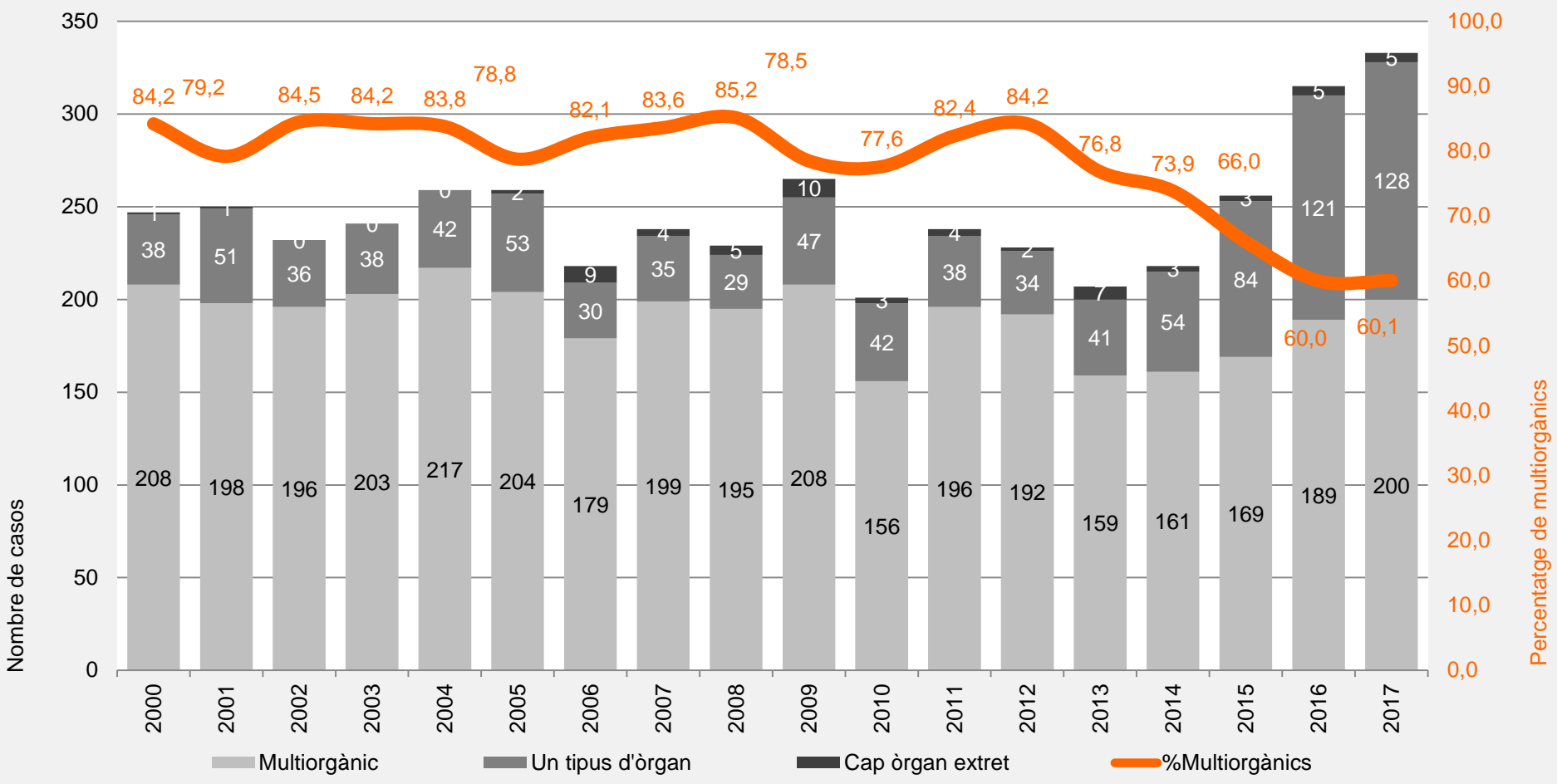


Edat dels donats vàlids a Catalunya (per grups i mitjana >14 anys)



El 2017 el donant més petit tenia 1 any, mentre que el d'edat més avançada 86 anys

Donació multiòrgànica a Catalunya



El 60% dels donants cadàver vàlids de Catalunya van ser multiorgànics, per l'augment de la donació en assistència controlada

Perfil del donants vàlids (MA+ME) a Catalunya

2000

247 donants vàlids

99% donants de mort encefàlica

84% eren multiorgànics

51,7 anys és l'edat de mitjana (>14 anys)

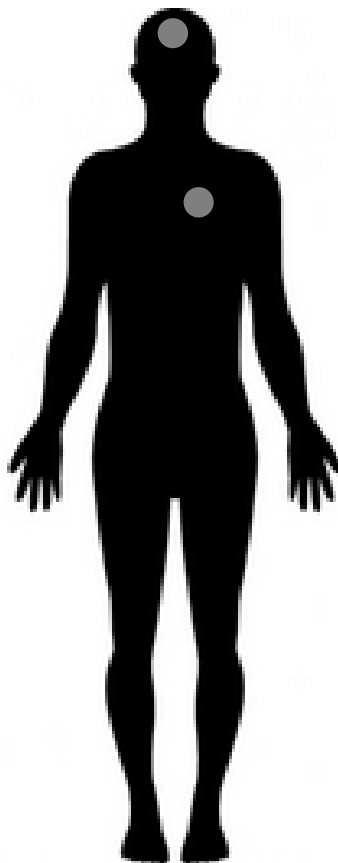
35% tenien més de 60 anys i **44** tenien més de 70 anys (18%)

59% eren homes

44% eren del grup sanguini 0

25% van morir per un traumatisme craneo-encefàlic (TCE), **47%** per un accident cerebrovascular (AVC) i **0%** per anòxia

Els 247 donants eren d'origen* espanyol (la variable "país d'origen" no era fiable a l'any 2000)



2017

333 donants vàlids

65% donants de mort encefàlica

60% eren multiorgànics

60,2 anys és l'edat de mitjana (>14 anys)

51% tenien més de 60 anys i **92** tenien més de 70 anys (28%)

60% eren homes

46% eren del grup sanguini 0

10% van morir per un traumatisme craneo-encefàlic (TCE), **52%** van morir per un accident cerebrovascular (AVC) i **32%** per anòxia

23 donants eren originaris de fora d'Espanya

El perfil del donant a Catalunya és un home de 60 anys, del grup sanguini 0, nascut a l'Estat espanyol i ha mort a causa d'un AVC



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

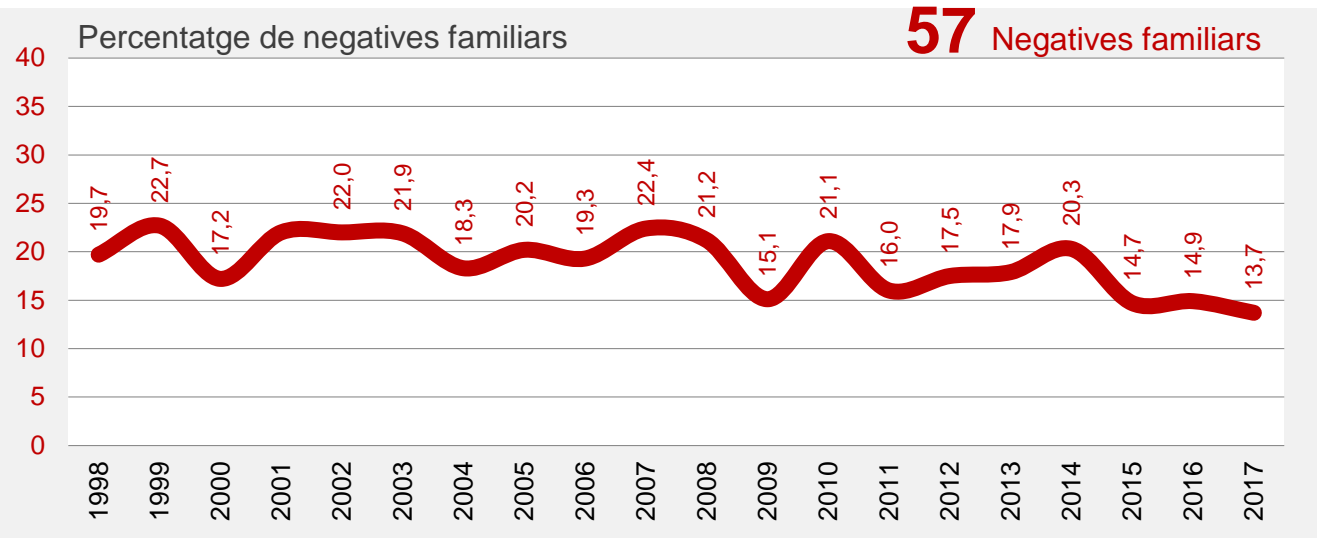


<https://trasplantaments.gencat.cat>



www.facebook.com/ocattorgans

Efectivitat de la donació d'òrgans a Catalunya, 2017



57 Negatives familiars

96 Contraindicacions mèdiques i problemes logístics

1 Negativa judicial

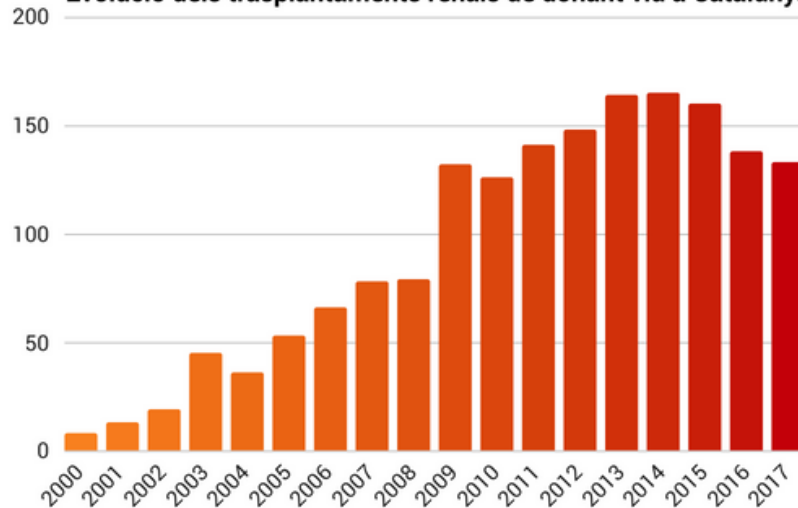
Per primera vegada, de mitjana, s'han trasplantat més de 3 òrgans per donant vàlid de mort encefàlica

EL DONANT VIU RENAL A CATALUNYA

Font. Registre de Donació i Trasplantament - OCATT

Viu

Evolució dels trasplantaments renals de donant viu a Catalunya



Els donants vius renals són persones que en vida han donat un ronyó a una altra persona, generalment un familiar.

133

Nombre de trasplantaments renals de donant viu realitzats a Catalunya l'any 2017

1969

Any de realització del primer trasplantament renal de donant viu de Catalunya a l'Hospital Clínic de Barcelona

Perfil del donant viu de ronyó a Catalunya, 2017

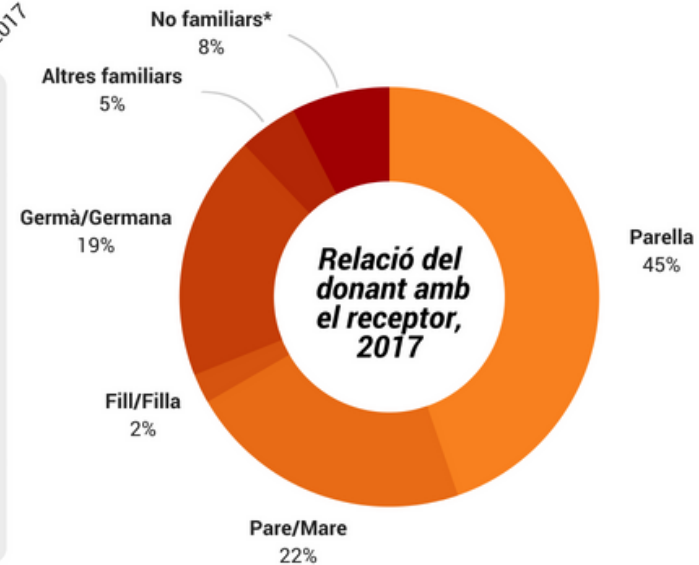


69% **31%**

El 69% dels donants vius renals són dones i la mitjana d'edat és de 54,1 anys, amb una franja d'edat majoritària de 46-60 anys (49%). En el 45% del casos la donació és produïda dins de la parella, el 22% és un dels progenitors i en el 19% dels casos és un germà o germana.



Mitjana d'edat: **54,1** anys



<http://trasplantaments.gencat.cat> - www.facebook.com/ocattorgans



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

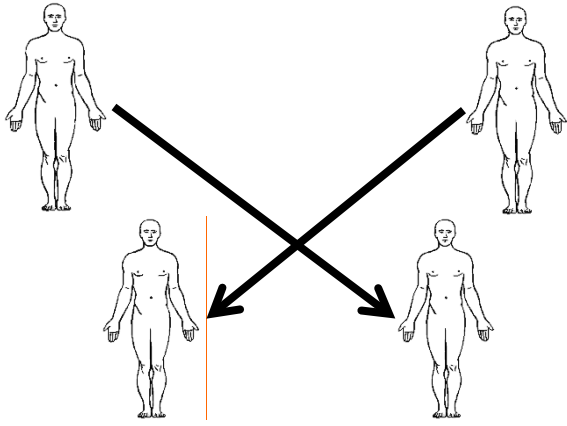
OCATT
Organització Catalana
de Trasplantaments

<https://trasplantaments.gencat.cat>



www.facebook.com/ocattorgans

Trasplantament renal amb donants vius creuats



2017

3
Cadenes de trasplantament amb donant viu creuat on ha intervingut algun hospital de Catalunya

+
1
Donant altruista directe



7

Trasplantaments renals amb donant viu creuat a Catalunya

2018

Gener-Maig

3
Cadenes de trasplantament amb donant viu creuat on ha intervingut algun hospital de Catalunya

+
0
Donant altruista directe



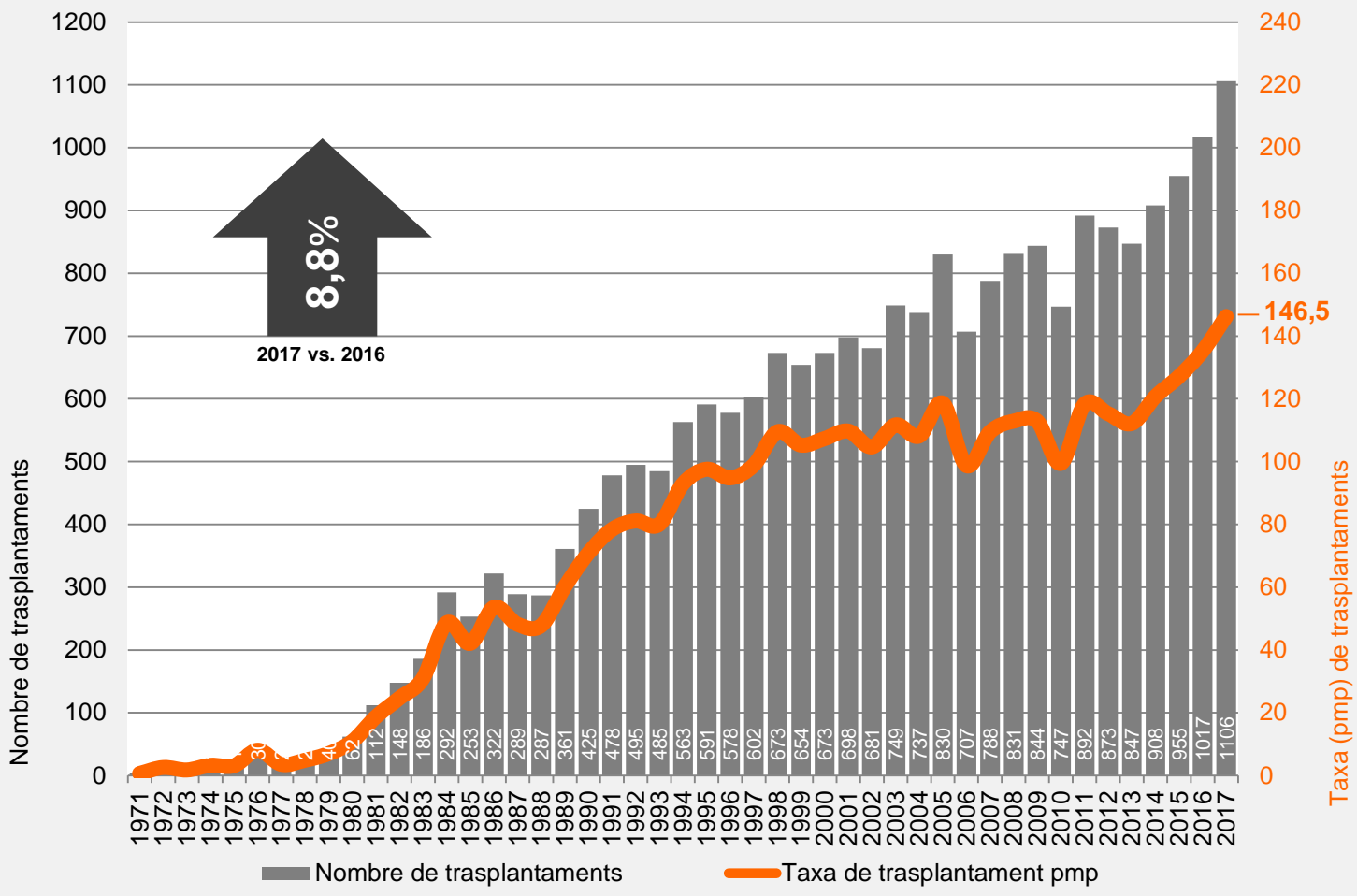
4

Trasplantaments renals amb donant viu creuat a Catalunya

Des de 2009 s'han gestionat 4 donants altruistes en els diferents hospitals catalans

Trasplantaments d'òrgans realitzats a Catalunya

Trasplantaments
2017



780



160



60



89



17

pmp: per milió de població

Nou rècord de trasplantament a Catalunya l'any 2017: 1.106 trasplantaments d'òrgans (Taxa de trasplantament: 146,5 pmp)

Trasplantament en centres pediàtrics

Trasplantaments d'òrgans al 2018

15

23

9



ronyons

5

3



fetge

11

3



cor

4

0



pulmons

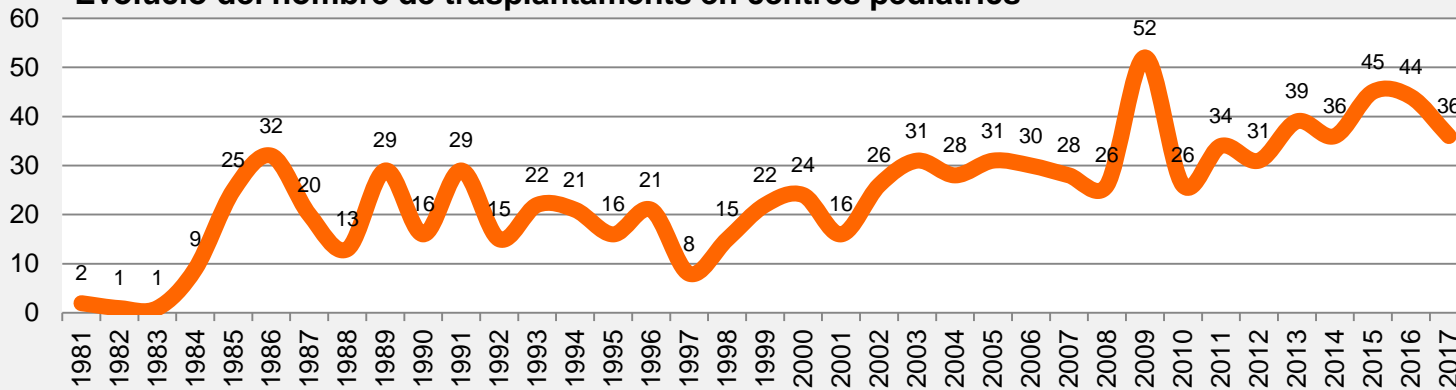
3

En llista d'espera a 31/05/2018*



*En llista d'espera per trasplantament en un centre pediàtric

Evolució del nombre de trasplantaments en centres pediàtrics



900

trasplantaments
d'òrgans en centres
pediàtrics a Catalunya,
1981-2017

900 trasplantaments d'òrgans en centres pediàtrics a Catalunya, 1981-2017



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

OCATT
Organització Catalana
de Trasplantaments

<https://trasplantaments.gencat.cat>



www.facebook.com/ocattorgans

Activitat de donació i trasplantament,

Dades provisionals Gener-Maig 2018

ACTIVITAT DE DONACIÓ I TRASPLANTAMENT A CATALUNYA

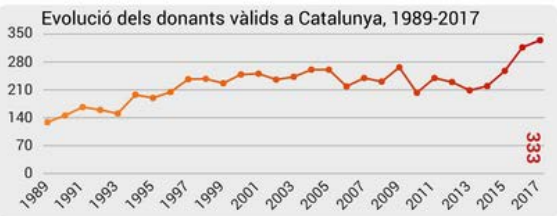
2018
GENER - MAIG

Font. Registre de Donació i Trasplantament - OCATT

144 Donants cadàver vàlids

Els donants cadàver vàlids són casos detectats de mort encefàlica o mort en assistòlia que no han estat descartats durant el procés de donació i que s'ha extret almenys un òrgan.

- 89 Donants de Mort Encefàlica
- 55 Donants de Mort en Assistòlia



81,4% Consentiment a la donació

És el percentatge de famílies que donen el seu consentiment a la donació durant l'entrevista familiar, entre el total d'entrevistes realitzades.



45 Donants vius

Els donants vius són persones que en vida donen un ronyó o una part del fetge a una altra persona, generalment un familiar.



468 Trasplantaments d'òrgans

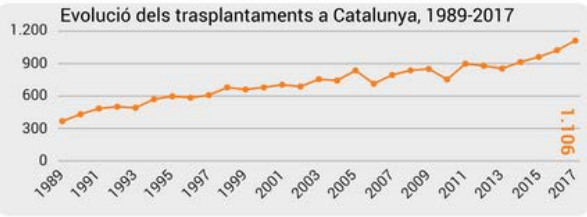
Trasplantaments realitzats a partir dels òrgans dels donants cadàver i vius.

- 315 ronyons
- 72 fetge
- 29 cor
- 48 pulmons
- 4 pàncreas

1.219 Llista d'espera de trasplantament

Persones en llista d'espera per trasplantament l'últim dia de mes.

- 1.023 ronyons
- 107 fetge
- 32 cor
- 28 pulmons
- 29 pàncreas



<http://trasplantaments.gencat.cat> - www.facebook.com/ocattorgans

Activitat de donació i trasplantament,

Dades provisionals Gener-Maig 2018

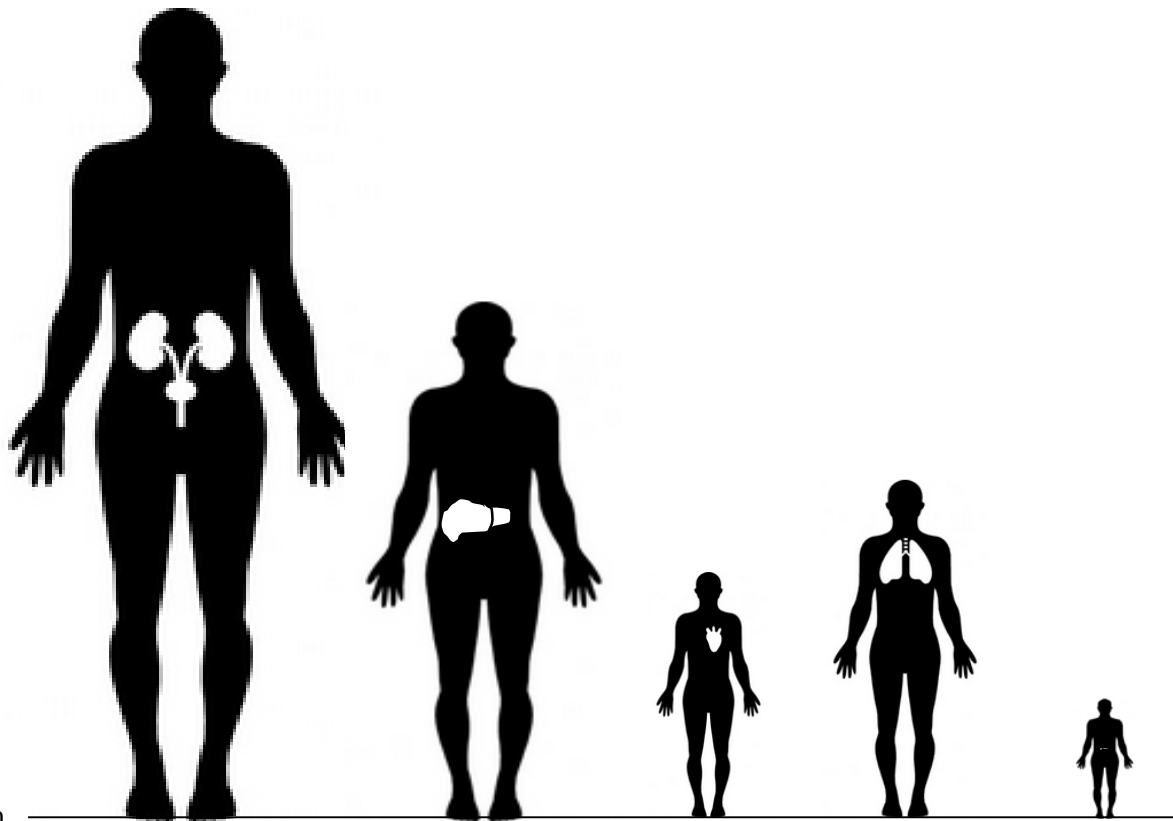
	2018	2017	Diferència
Donants de mort encefàlica (ME)	89	89	0,0%
Donants de mort en assistència (MA)	55	52	+5,8%
Total donants cadàver (ME+MA)	144	141	+2,1%
Donants vius	45	57	-21,1%
<hr/>			
Trasplantaments renals	315	311	+1,3%
Trasplantaments hepàtics	72	62	+16,1%
Trasplantaments cardíacs	29	17	+70,6%
Trasplantaments pulmonars	48	35	+37,1%
Trasplantaments pancreàtics	4	6	-33,3%
Trasplantament d'òrgans	468	431	+8,6%

Durant el 2018, segueix la tendència al alza de l'activitat de donació (+2,1%) i trasplantament (+8,6%) a Catalunya



Llistes d'espera per trasplantament d'òrgans

Òrgans necessaris:
1.219
a 31 de maig de 2018



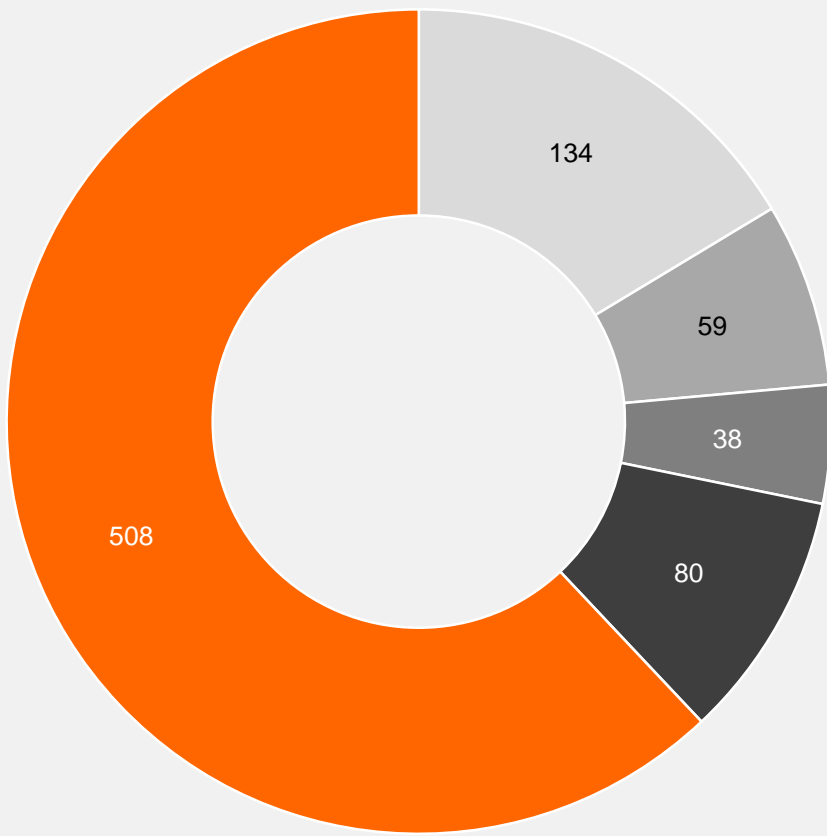
Llista d'espera segons l'òrgan

	Ronyó	Fetge	Cor	Pulmó	Pàncrees
Maig 2018	1.023	107	32	28	29
<i>Desembre 2017</i>	<i>1.015</i>	<i>119</i>	<i>30</i>	<i>42</i>	<i>20</i>

Més de 1.200 persones continuen esperant la seva oportunitat

Donants de teixits

Període Gener-Abril 2018



819 teixits obtinguts de **510** donants

- Múscul-esquelètic
- Vàlvules
- Vasos
- Pell
- Còrnies

-3,2

Percentatge de **teixits obtinguts** respecte l'any anterior

-4,3

Percentatge de **donants obtinguts** respecte l'any anterior

Disminueix lleugerament l'activitat de donació i obtenció de teixits gestionats pel Banc de Sang i Teixits de Catalunya

Reptes de la donació d'òrgans i teixits

1. Edat del donant

- Expansió dels criteris d'acceptació pels donants de més edat
- Estratègies de prioritització per receptors joves

2. Donació en assistència

- Ampliar el nombre de centres amb programa de donació en assistència controlada
- Revisió del programa d'assistència no controlada

3. Donació de viu

- Promoció del donant viu renal. Grup de treball a Catalunya i a l'ONT

4. Donació de teixits

- Incrementar el nombre de donants de teixits i de centres generadors

5. Noves tècniques de preservació d'òrgans

- Implementació de l'ús de màquines de perfusió ex-vivo



Gràcies a la generositat i la solidaritat dels donants i de les seves famílies hi haurà esperança per a molts pacients i per als seus familiars.

Gràcies!



Com fer-se donant?

Com fer-se donant?

[← Torna](#)

Us expliquem les diferents possibilitats per fer-se donant



Quan una persona es planteja la possibilitat de ser donant i decideix fer donació dels seus òrgans i teixits amb la finalitat que siguin trasplantats per ajudar altres persones, la primera cosa que ha de fer, i la més important, és comunicar la seva decisió a la família i els amics més íntims. Ells seran els primers a qui es consultarà la possibilitat de la donació després de la mort, tot esperant que respectin la voluntat del o la donant

Fer-se donant és tan senzill com prendre la decisió i fer-ho saber a la família i a les persones més properes.

Què s'ha de fer per ser DONANT?

Quan una persona es planteja la possibilitat de ser donant i decideix fer una donació dels seus òrgans i teixits amb la finalitat que siguin trasplantats per ajudar altres persones, el primer i més important que ha de fer és comunicar la seva decisió a la família i persones properes.

Els seran els primers a qui es consultarà la possibilitat de la donació després de la mort, tot esperant que respectin la voluntat del donant.

També es pot omplir el carnet de donant disponible al nostre web i portar-lo amb la documentació personal com a testimoni de la decisió presa.



A més pots fer el document de les voluntats anticipades o incloure la teva decisió al portal "la meua salut" <http://lamevasalut.gencat.cat>

També es pot emplenar el carnet de donant, redactar el document de voluntats anticipades o activar la casella de donació a La Meua Salut. Aquestes tres opcions, ajudaran a testimoniar la decisió presa.



- ✓ El carnet de donant
- ✓ La donació a la carpeta de La Meua Salut
- ✓ La donació al registre de voluntats anticipades

http://trasplantaments.gencat.cat/ca/la_donacio/fer-se_donant/com_fer_se_donant/

<http://trasplantaments.gencat.cat>

www.facebook.com/ocattorgans



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut



OCATT
Organització Catalana
de Trasplantaments

<https://trasplantaments.gencat.cat>



www.facebook.com/ocattorgans