



Balanç de resultats de l'activitat de donació i trasplantament a Catalunya, 2025

(Dades preliminars)

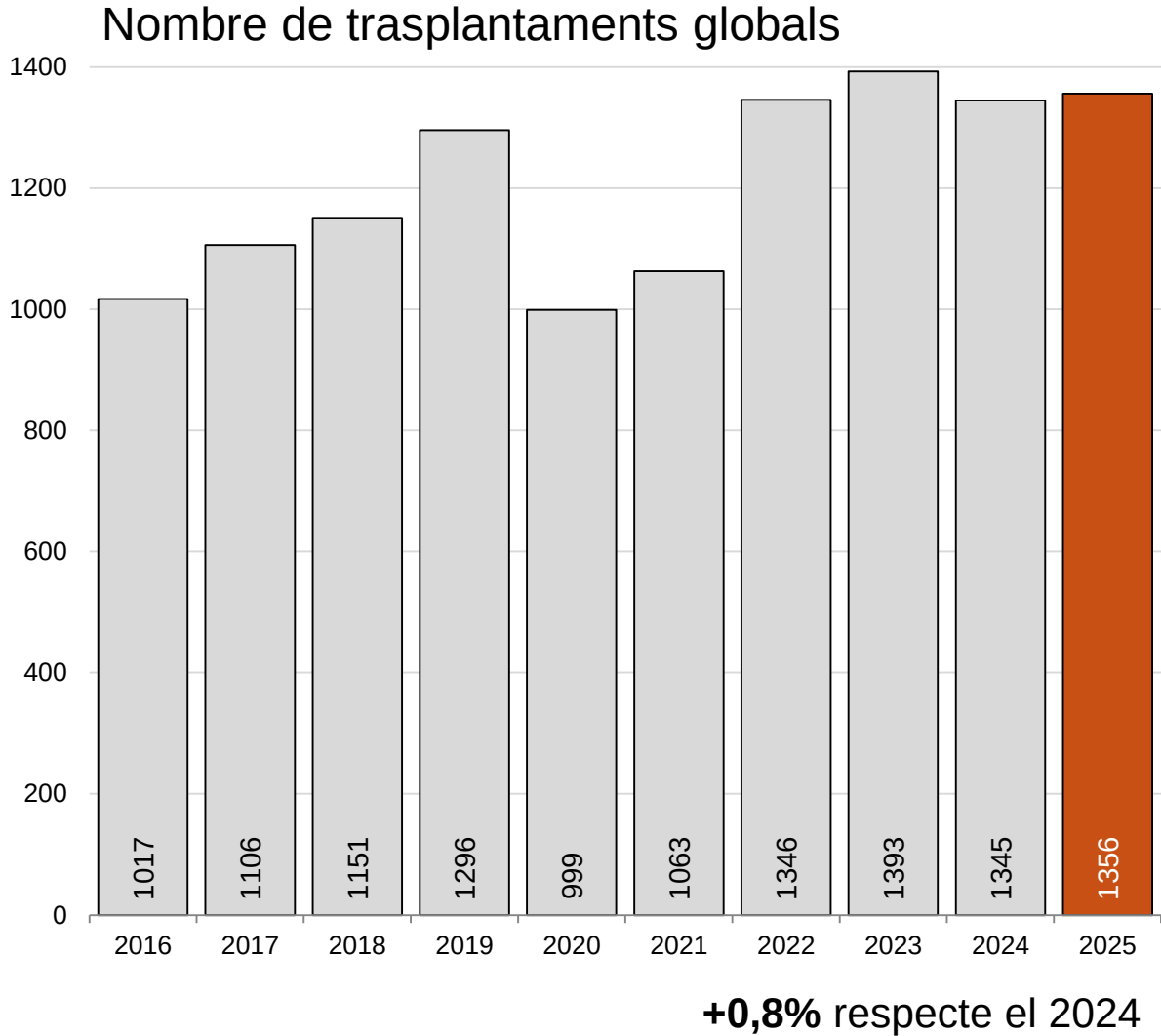
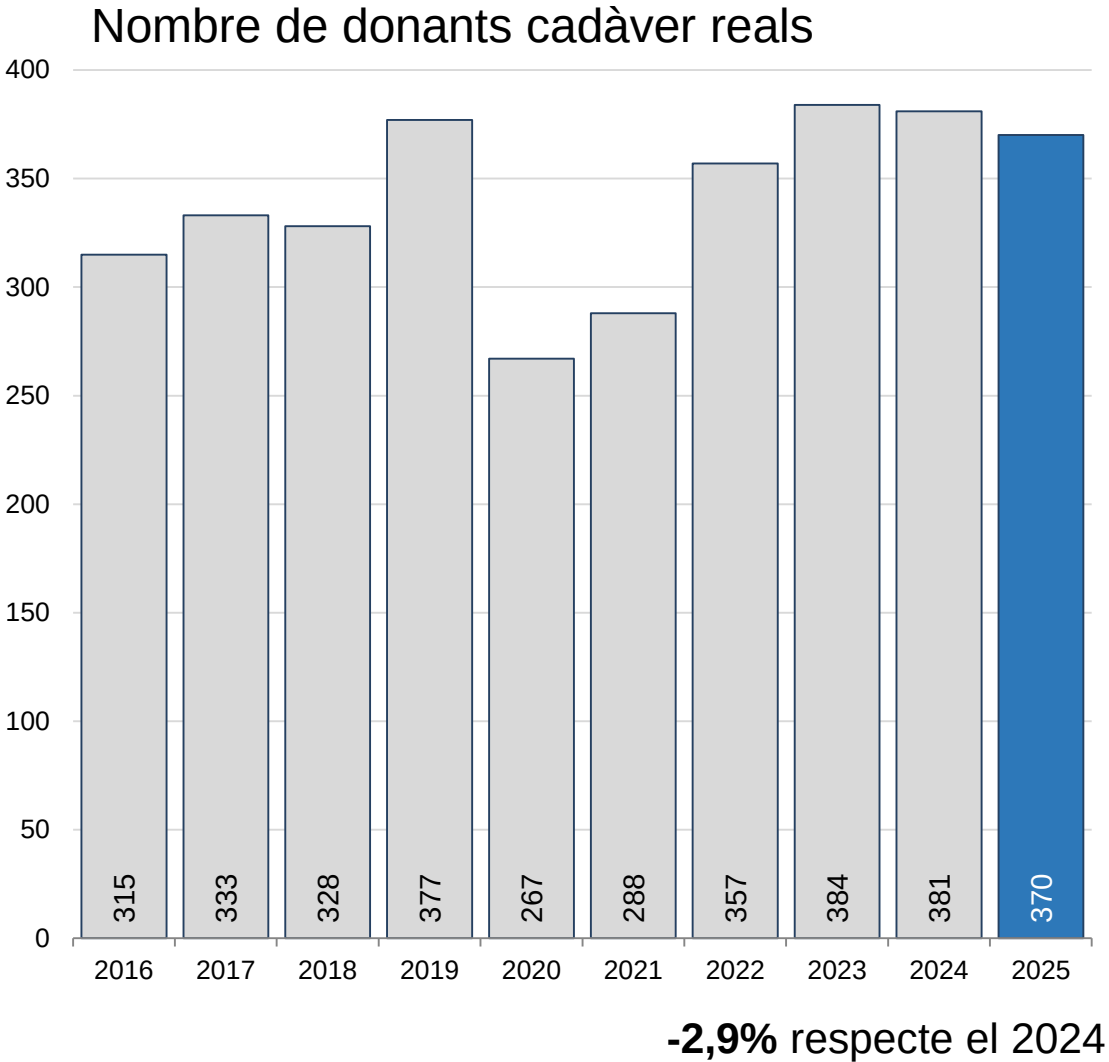
Organització Catalana de Trasplantaments (OCATT)
Servei Català de la Salut

15 de gener de 2026



**Generalitat
de Catalunya**

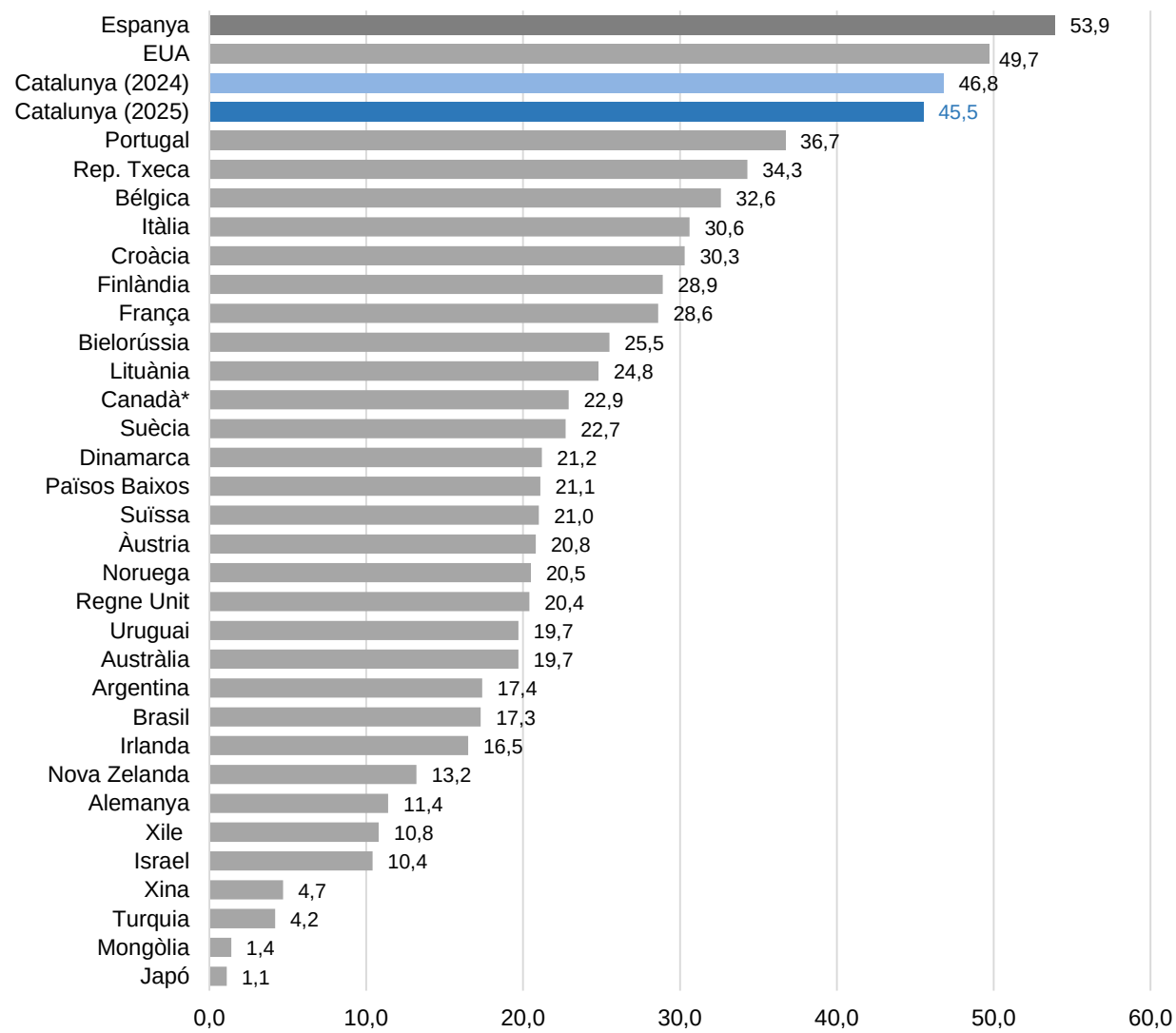
On estem?



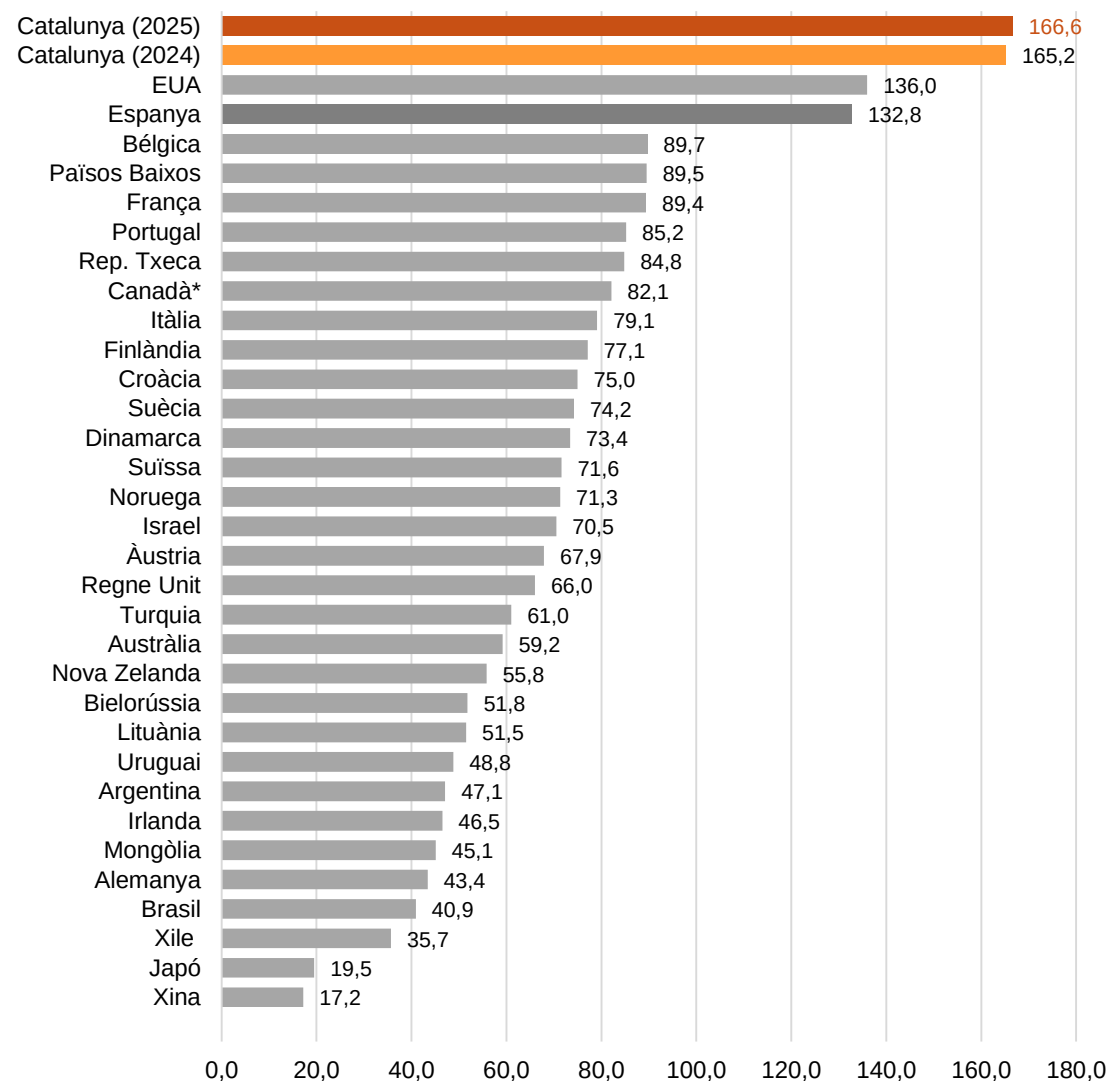
“4t millor any en donació i 2n en trasplantament d'òrgans a Catalunya al 2025”

I al món?

Taxa de donació cadàver pmp*, 2024



Taxa de trasplantament d'òrgans pmp*, 2024



*pmp: per milió de població

Font. Newsletter Transplant 2025. GODT. <https://www.transplant-observatory.org/newsletter-transplant-2025>

A blue-tinted photograph showing a surgical team in an operating room. A surgeon in the center is wearing a surgical cap, glasses, and a mask, with surgical loupes (magnifying glasses) attached to their face. They are holding a surgical instrument. Other team members are visible around the patient, also in surgical attire. The text is overlaid on the bottom left of the image.

***“4t millor any en donació i
2n en trasplantament d'òrgans a Catalunya al 2025”***

Trasplantaments d'òrgans

1.356

trasplantaments

(+0,8% respecte el 2024)

Taxa: 166,6 pmp



945
Ronyó

Taxa:
116,1 pmp



206
Fetge

Taxa:
25,3 pmp



68
Cor

Taxa:
8,4 pmp



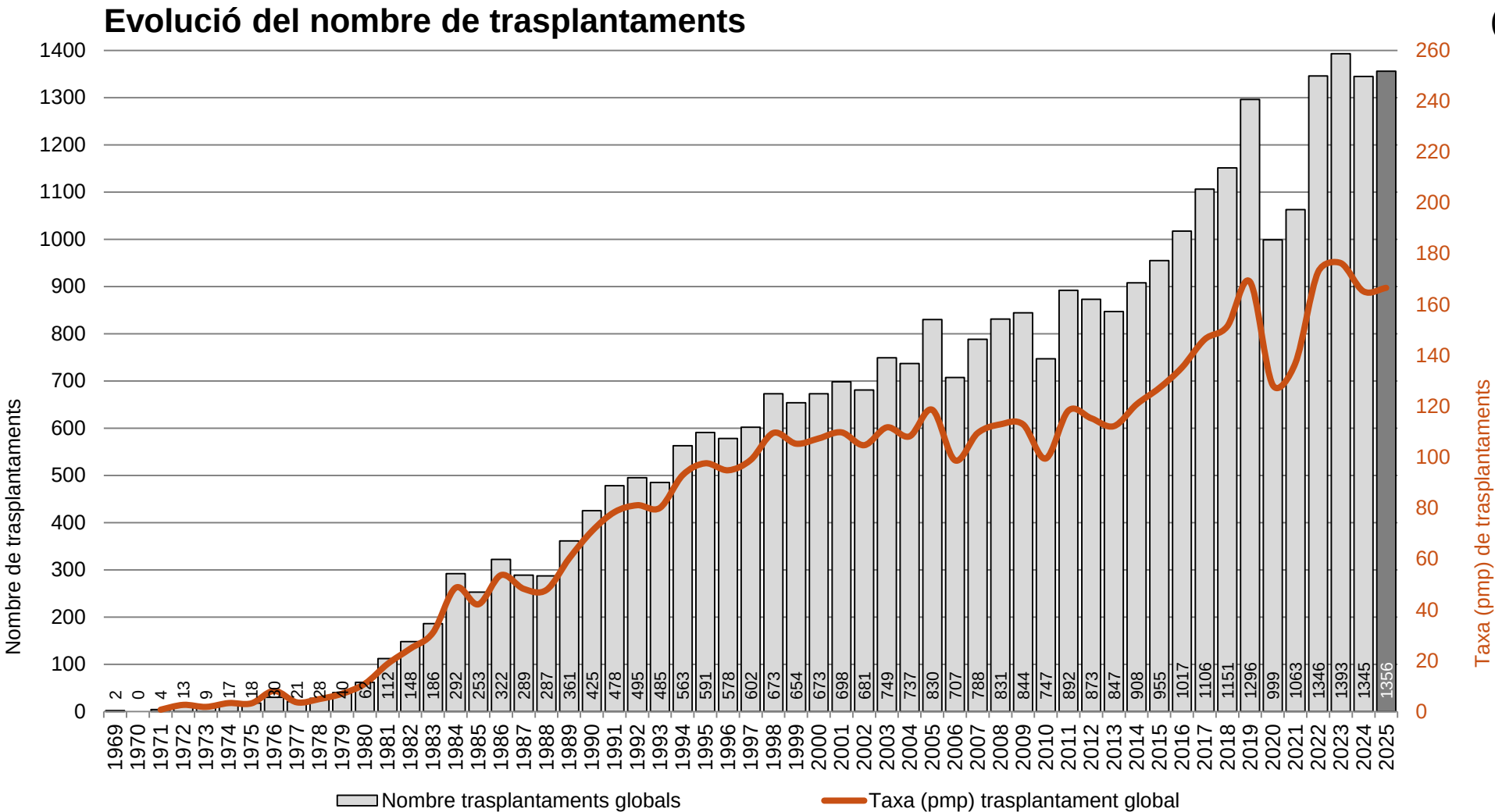
110
Pulmó

Taxa:
13,5 pmp



27
Pàncrees

Taxa:
3,3 pmp

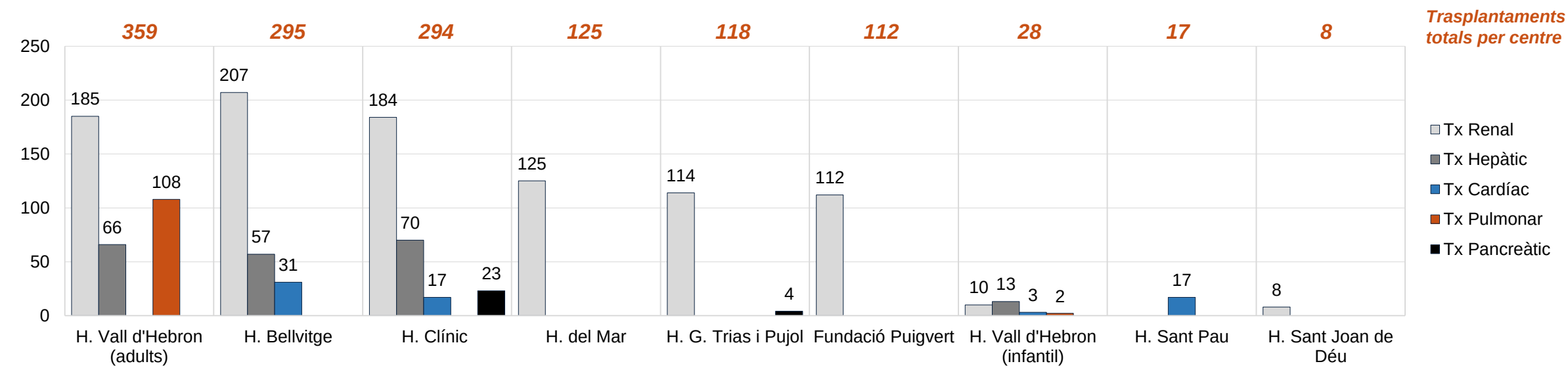


“L’any 2025 s’han realitzat 1.356 trasplantaments d’òrgans i la taxa es situa als 167 trasplantaments per milió de població.”

Comparativa trasplantaments

	2025	2024	Diferència
Trasplantaments renals	945	912	3,6 %
Trasplantaments hepàtics	206	224	-8,0 %
Trasplantaments cardíacs	68	65	4,6 %
Trasplantaments pulmonars	110	105	4,8 %
Trasplantaments pancreàtics	27	39	-30,8 %
Trasplantaments globals	1.356	1.345	0,8 %

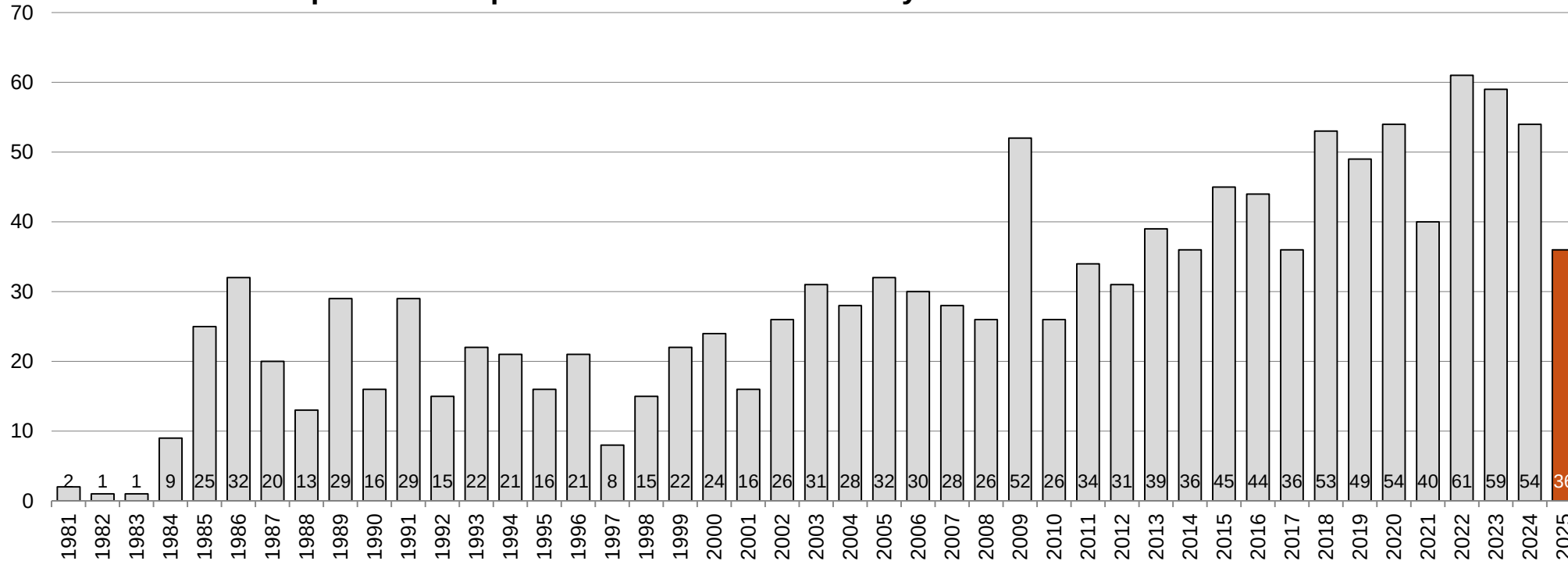
Trasplantaments segons tipus d'òrgan i centre, 2025



“L’Hospital Vall d’Hebron ha tornat a ser el centre amb més trasplantaments realitzats (387), tant en adults (359) com en pediàtrics (28).”

Trasplantaments pediàtrics

Evolució dels trasplantaments pediàtrics realitzats a Catalunya



36

trasplantaments
pediàtrics el 2025

1.307

trasplantaments
d'òrgans acumulats
en centres pediàtrics
a Catalunya,
1981-2025

Trasplantaments pediàtrics per tipus d'òrgan, 2025



18

Ronyó



13

Fetge



3

Cor



2

Pulmó



“Descens del trasplantament pediàtric a causa del baix nombre de pacients infantils en llista d’espera. Catalunya supera els 1.300 trasplantaments d’òrgans a pacients pediàtrics”

Donants vius



174 Donants vius 2025
+1,8% respecte el 2024



174
Donants vius renals

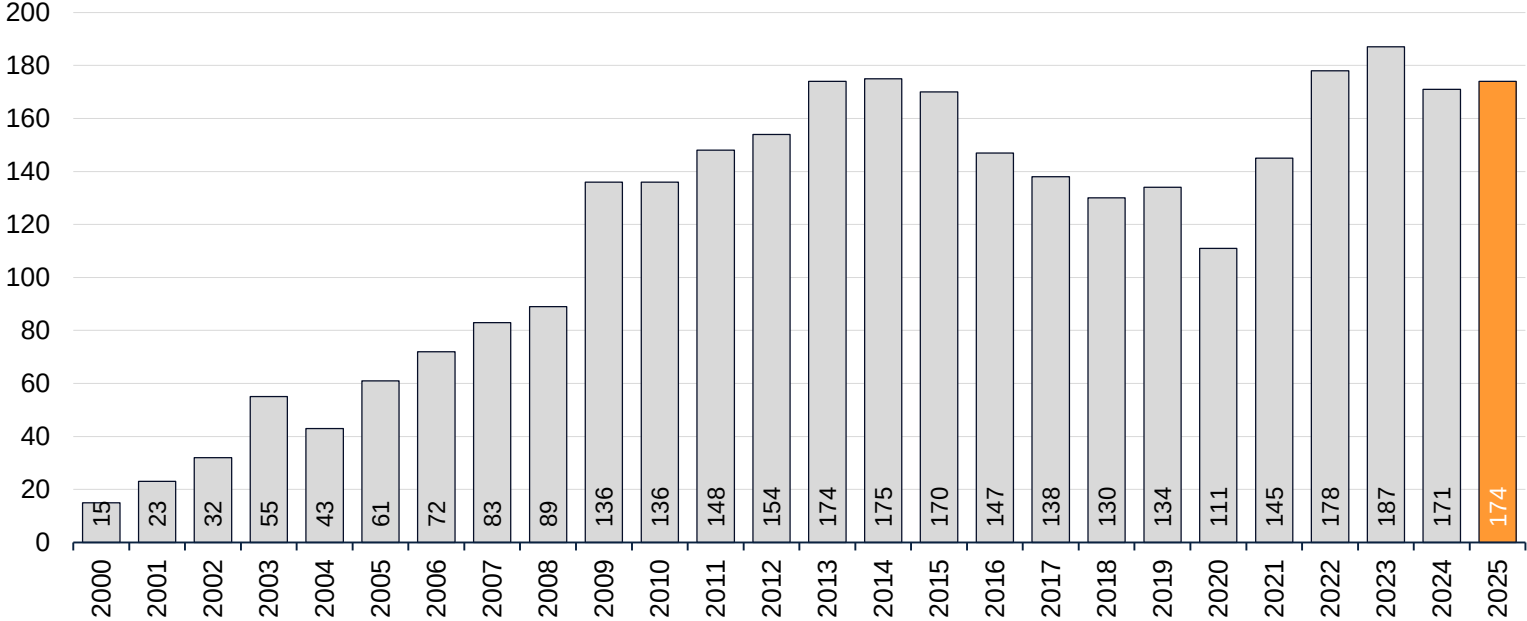


0
Donants vius hepàtics

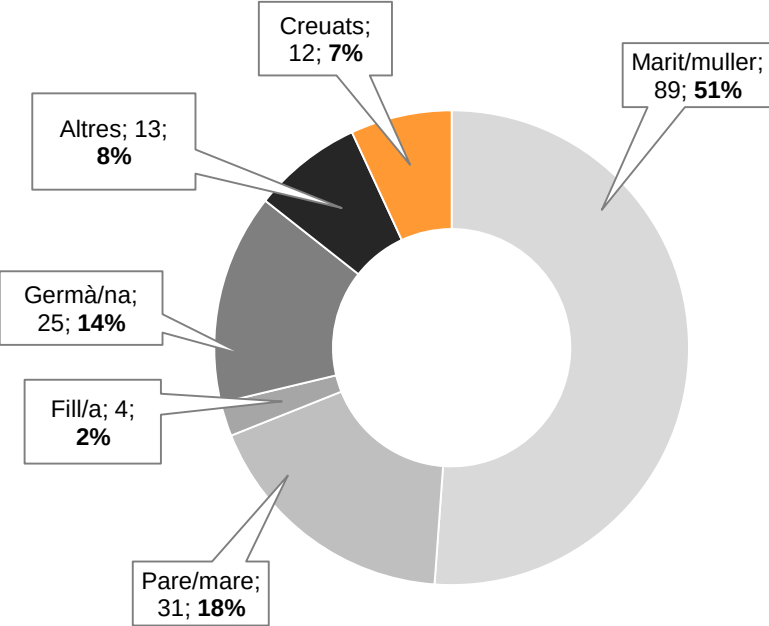
La majoria dels donants vius són dones (63%) amb una edat mitjana de 56 anys.

La majoria dels receptors de donants vius són homes (67%) amb una edat mitjana de 52 anys.

Evolució dels donants vius renals



Parentiu donant - receptor, 2025



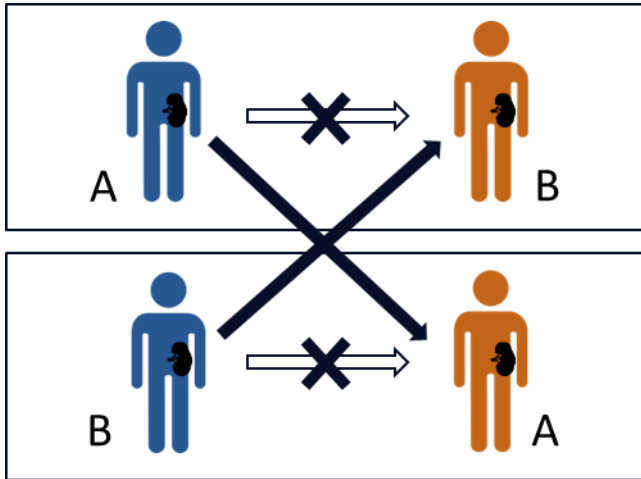
“Els hospitals catalans segueixen sent responsables de la gran majoria de donants vius de l'Estat espanyol.

Programa de trasplantament renal creuat

i

El **Programa de trasplantament renal creuat** es basa en l'intercanvi de donants vius de ronyó entre 2 o més parelles.

L'objectiu és oferir als pacients amb insuficiència renal crònica la possibilitat de rebre un empelt de donant viu encara que la seva parella o familiar, que desitja fer efectiva la donació, sigui incompatible.



Exemple més senzill: dues parelles donant viu-receptor incompatibles per grup sanguini

Activitat del programa de trasplantament renal de donant viu creuat amb intervenció de centres catalans el 2025

6

Donants vius

3 creuats (2 parelles) i **3 cadenes** (3 o més parelles) amb la participació d'algun hospital de Catalunya. (**3 donants altruistes** han iniciat algun d'aquests processos.)

1 cadena del programa internacional amb la participació de l'Hospital Universitari d'Oporto (Portugal)

12

Trasplantaments renals amb donant viu creuat a Catalunya

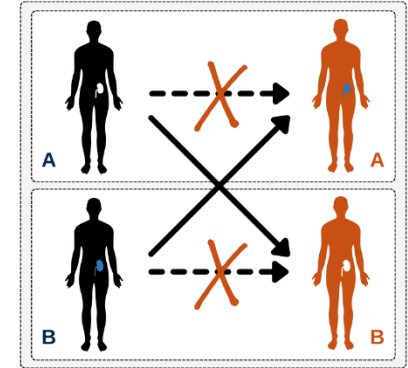
Infografia sobre el Programa de trasplantament renal creuat. Disponible al web de l'OCATT.

El trasplantament renal creuat

Què és?

El Programa de Trasplantament Renal Creuat es basa en l'intercanvi de donants vius de ronyó entre 2 o més parelles.

L'objectiu del programa és oferir als pacients en espera d'un trasplantament renal, la possibilitat de rebre un empelt de donant viu, malgrat la incompatibilitat amb la seva parella o el seu familiar.



L'exemple més senzill: dues parelles donant viu-receptor (A i B) són incompatibles per grup sanguini.

El programa

Espanya va posar en marxa el Programa de Trasplantament Renal Creuat el 2009. Des de llavors, l'ONT és la responsable de:

- Gestionar i actualitzar la base de dades amb les parelles donant-receptor.
- Realitzar periòdicament els encreuaments per valorar possibles trasplantaments.
- Organitzar les intervencions simultànies, juntament amb els altres actors del sistema.

ONT: Organización Nacional de Trasplantes

Més enllà de les nostres fronteres



Posteriorment, l'ONT va impulsar la creació del Programa Internacional de Trasplantament Renal Creuat, entre els països que integren l'**Aliança de Trasplantaments del Sud d'Europa** (Espanya, França, Itàlia, Portugal, Suïssa i República Txeca).

Amb la internacionalització del Programa de Trasplantament Creuat es busca augmentar les possibilitats que tenen les parelles de trobar un donant compatible: Com més parelles hi participin i més gran sigui la seva heterogeneïtat genètica, majors són les opcions de fer efectiva la donació i l'intercanvi renal.

Gràcies a aquest programa s'han realitzat 8 trasplantaments, 7 amb la participació d'un hospital català!

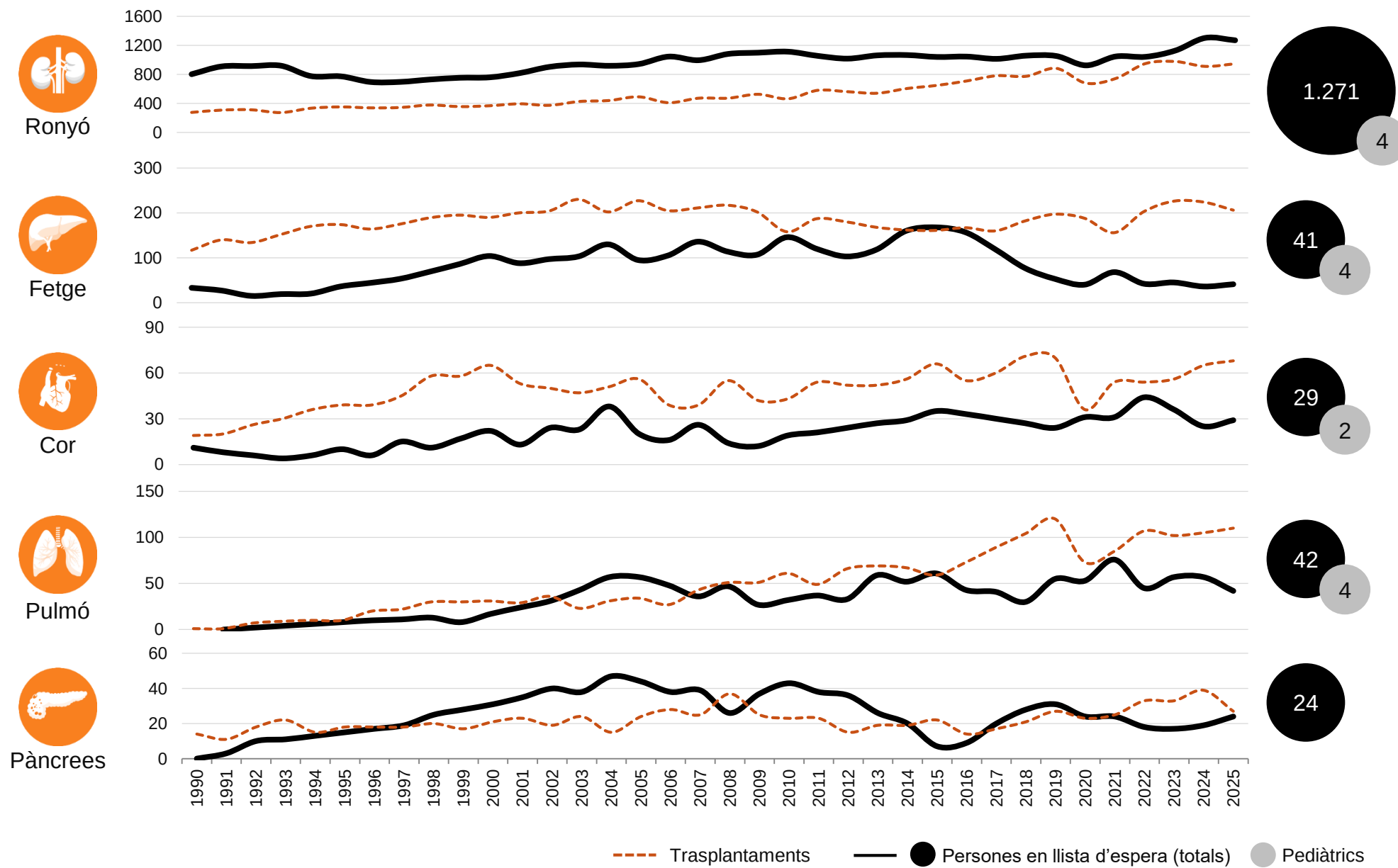
171
dels més de 350 trasplantaments realitzats fins el 2025 han estat amb participació d'hospitals catalans.

Llista d'espera de trasplantament d'òrgans



1.407
persones esperen
la seva oportunitat
de trasplantar-se
a Catalunya
(a 31 de desembre de 2025)

Llista d'espera segons tipus d'òrgan, a 31/12/2025



1.407
persones estan
a l'espera d'un
trasplantament

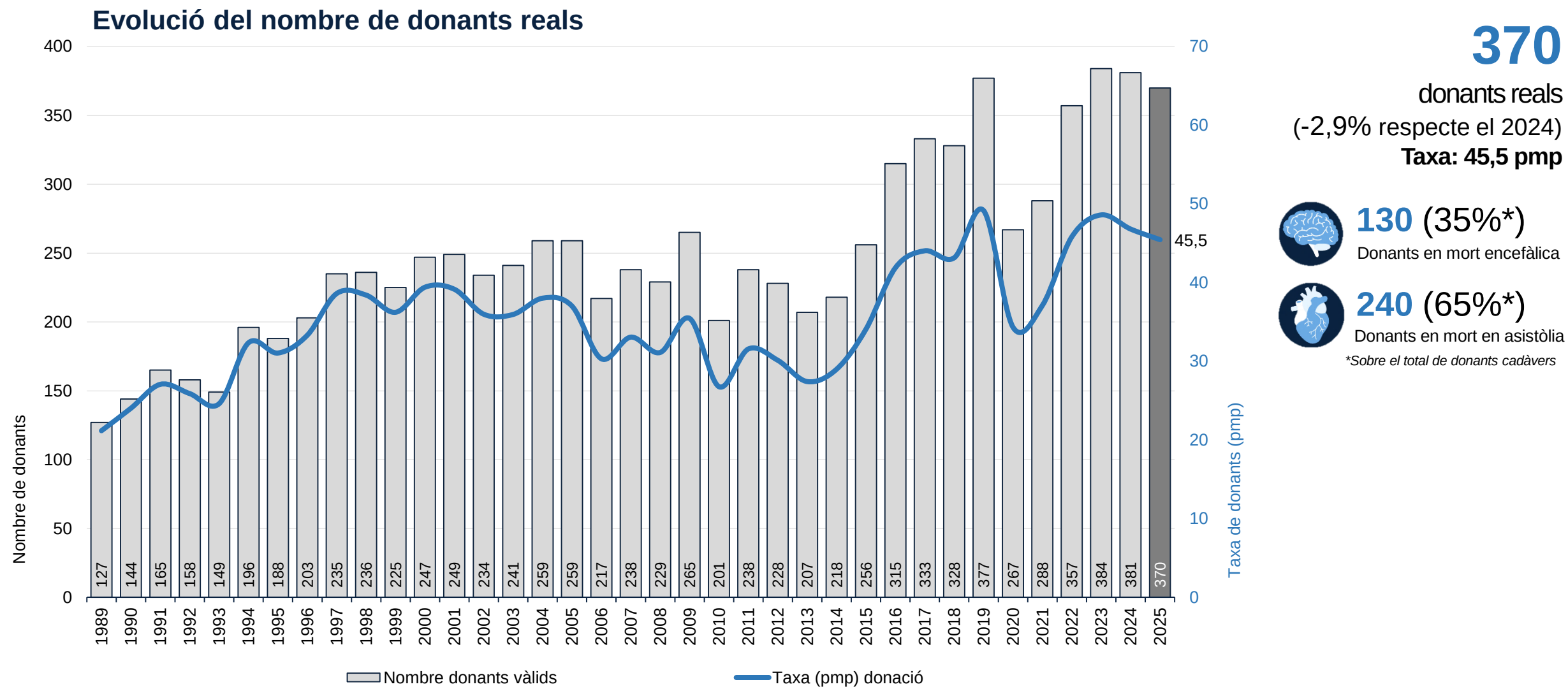
112
esperen un
òrgan vital
(fetge, cor o
pulmó)

14
pediàtrics en
llista d'espera
al final de l'any



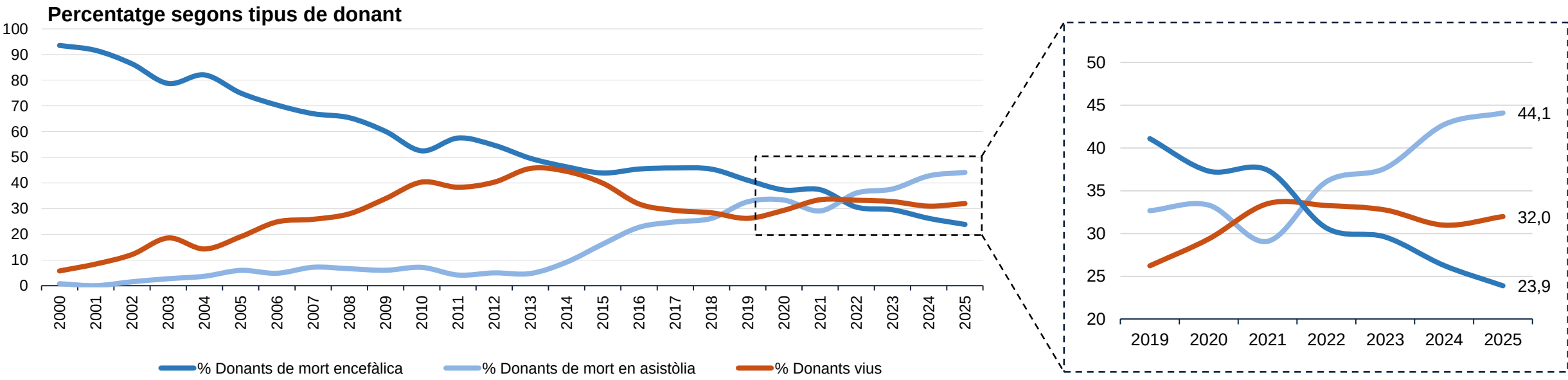
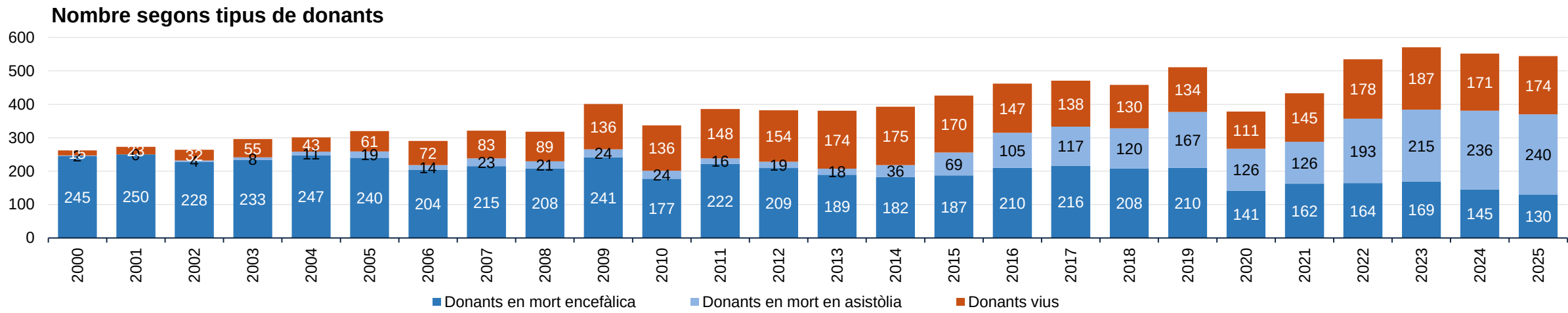
“Sense donants, no hi ha trasplantaments”

Donants cadàver reals



“La donació disminueix respecte el 2024 (-2,9%), amb 370 donants cadàver vàlids i una taxa de 46 donants per milió de població.”

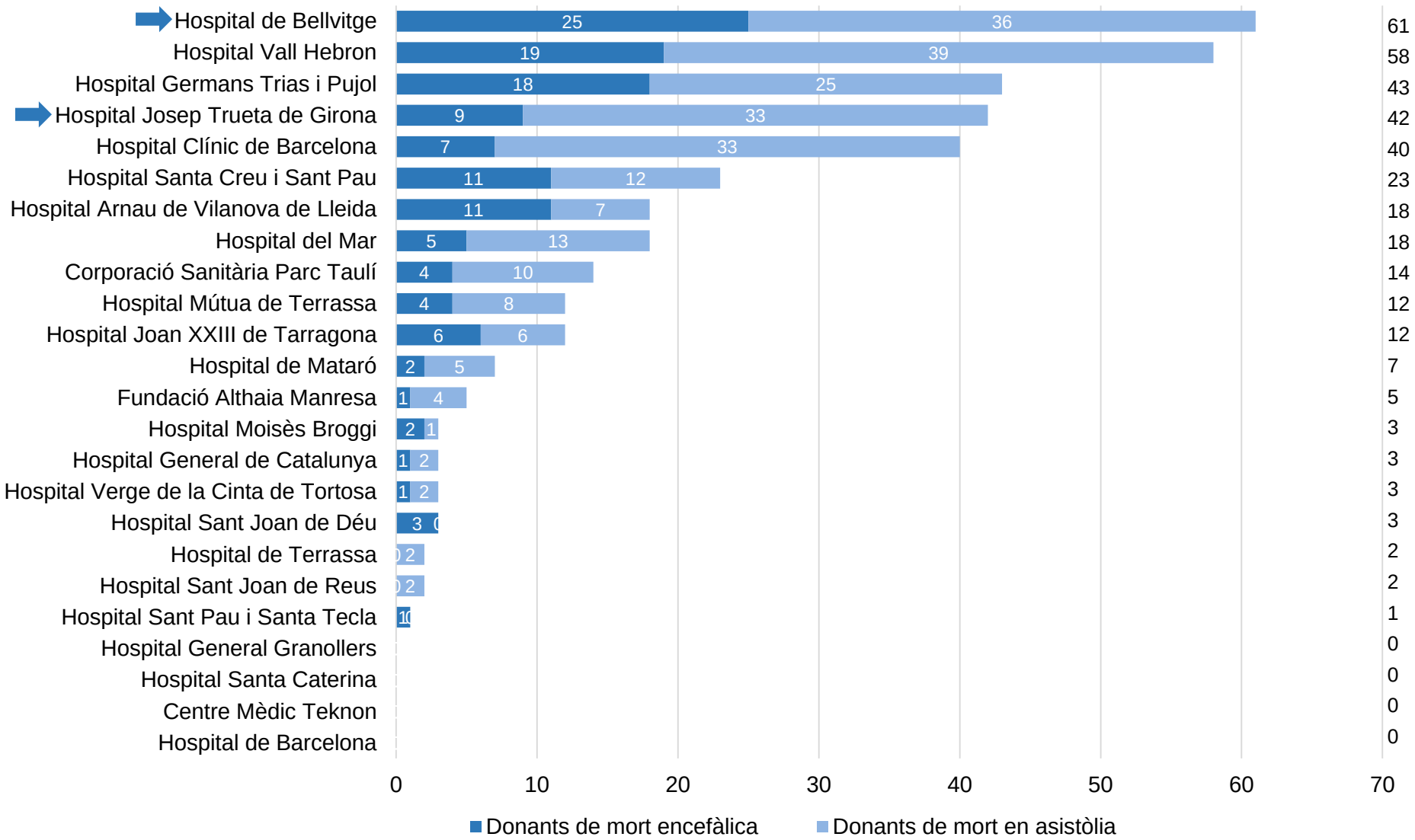
Donació segons tipus de donants



“S'eixampla la distància entre els donants de mort en assistència i els mort encefàlica: 2 de cada 3 donants cadàver ja són de mort en assistència”

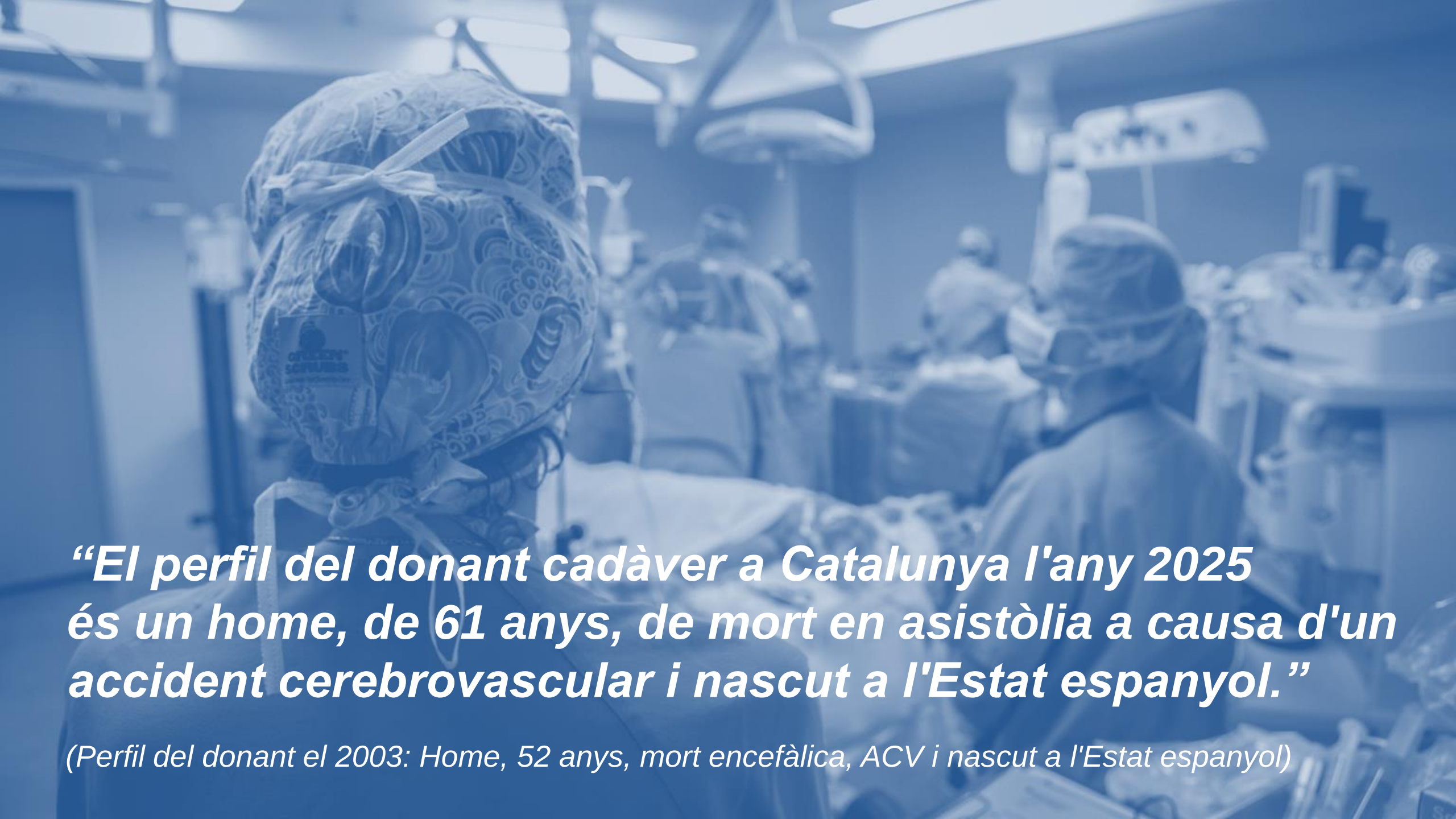
Donants cadàver per tipus i centre

Donants reals totals per centre, 2025



 **246 (66%)**
donants als **centres**
trasplantadors

 **124 (34%)**
donants als **centres**
no-trasplantadors

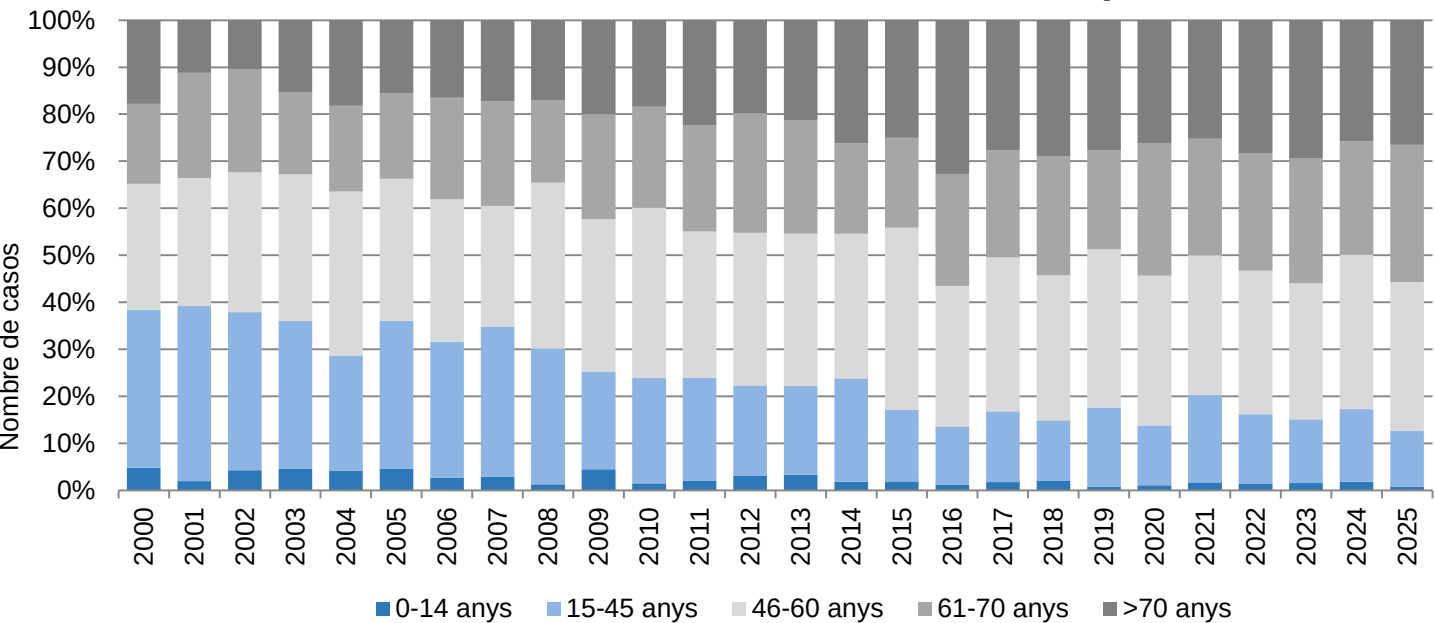


“El perfil del donant cadàver a Catalunya l'any 2025 és un home, de 61 anys, de mort en assistència a causa d'un accident cerebrovascular i nascut a l'Estat espanyol.”

(Perfil del donant el 2003: Home, 52 anys, mort encefàlica, ACV i nascut a l'Estat espanyol)

Edat dels donants

Evolució del nombre de donants cadàver vàlids per causa de mort



L'edat mitjana dels donants va ser de **61 anys** (52 anys l'any 2003)

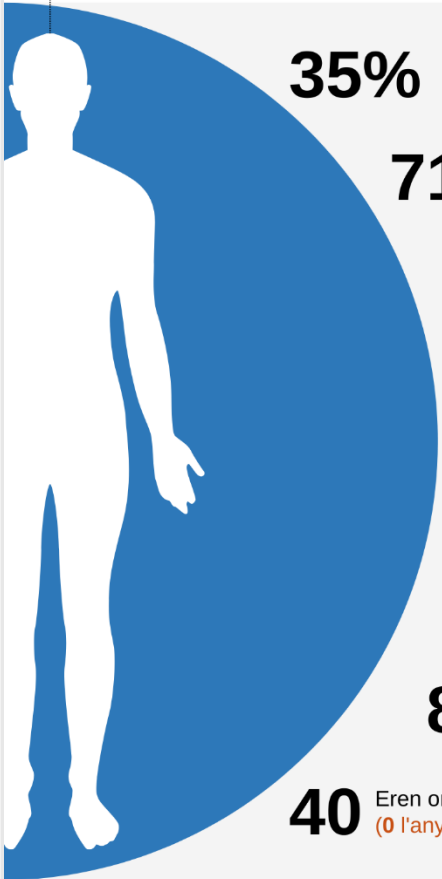
Un **55,7%** dels donants tenien més de 60 anys. I un **26,5%** més de 70 anys

El donant de més edat (amb almenys un òrgan trasplantat) tenia **93 anys**

Perfil del donant

Donants cadàver reals, 2025

370 Donants vàlids de mort encefàlica o mort en assistència (247 l'any 2000)



35% Van ser de mort encefàlica (99% l'any 2000)

71% Van ser multiorgànics (84% l'any 2000)

61 És l'edat mitjana en anys dels donants (51 l'any 2000)

56% Tenien més de 60 anys (35% l'any 2000)

54% Eren homes (59% l'any 2000)

45% Eren del grup sanguini A (44% del 0, 9% del B i 2% del AB) (44% l'any 2000)

8% Van morir a causa d'un TCE* (25% l'any 2000)

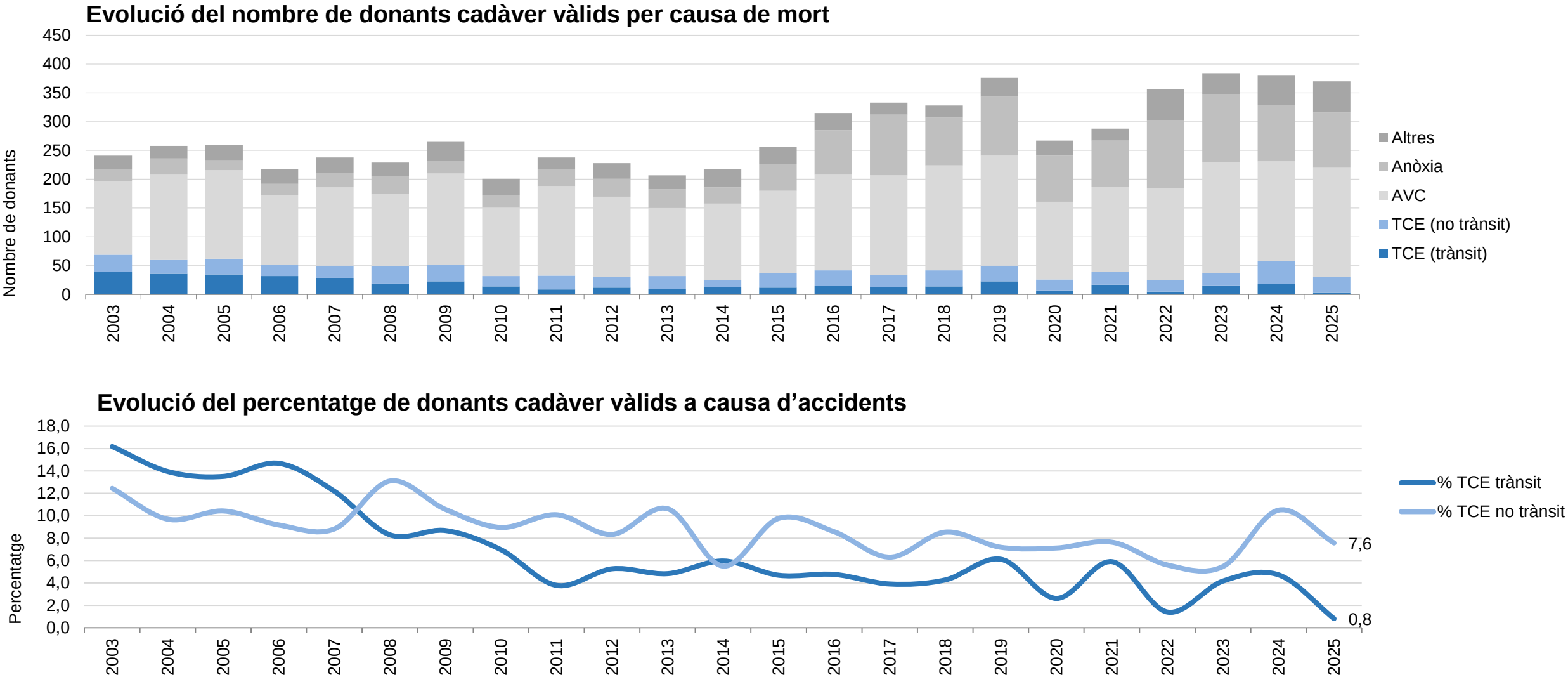
40 Eren originaris de fora d'Espanya (0 l'any 2000)

*Traumatisme craneoencefàlic

Font: Registre de donació i trasplantament a Catalunya. OCATT, 2026.

Infografia sobre el Perfil del donant cadàver a Catalunya, 2025. Disponible al web de l'OCATT.

Causas de mort dels donants

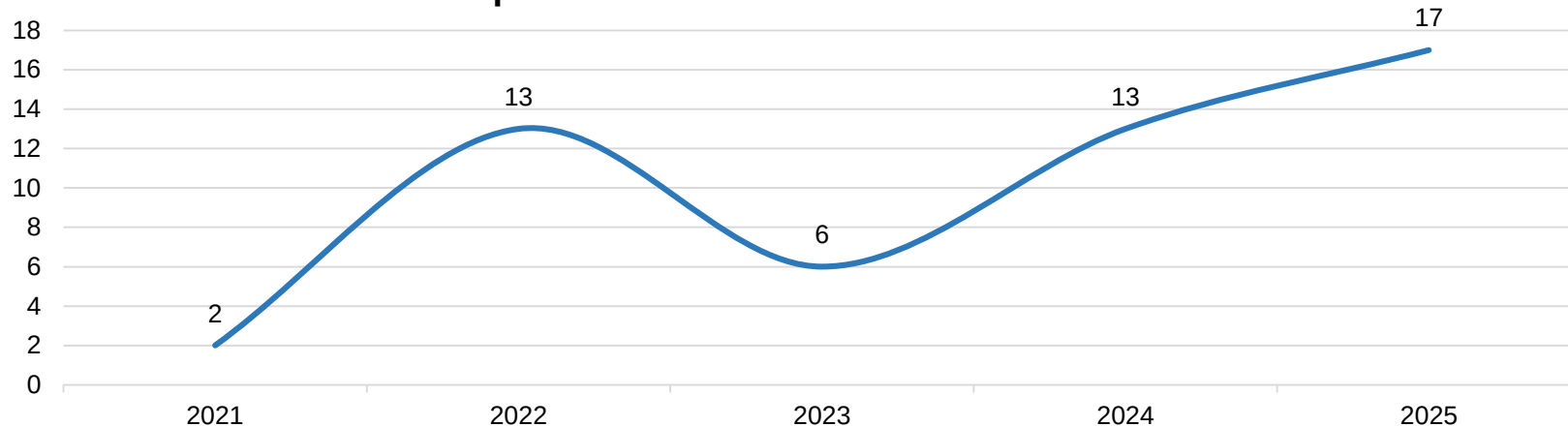


“Menys d’un 1% dels donants han mort a causa d’un accident de trànsit (3) el 2025, una tendència a la baixa des de fa ja molts anys.”

Donació post-PRAM

PRestació Ajuda a Morir

Nombre de donants després d'una eutanàsia



51

persones han donat els seus òrgans després d'una PRAM a Catalunya des de la publicació de la Llei.

167 òrgans trasplantats



Ronyó

86



Fetge

29



Cor

5



Pulmó

44



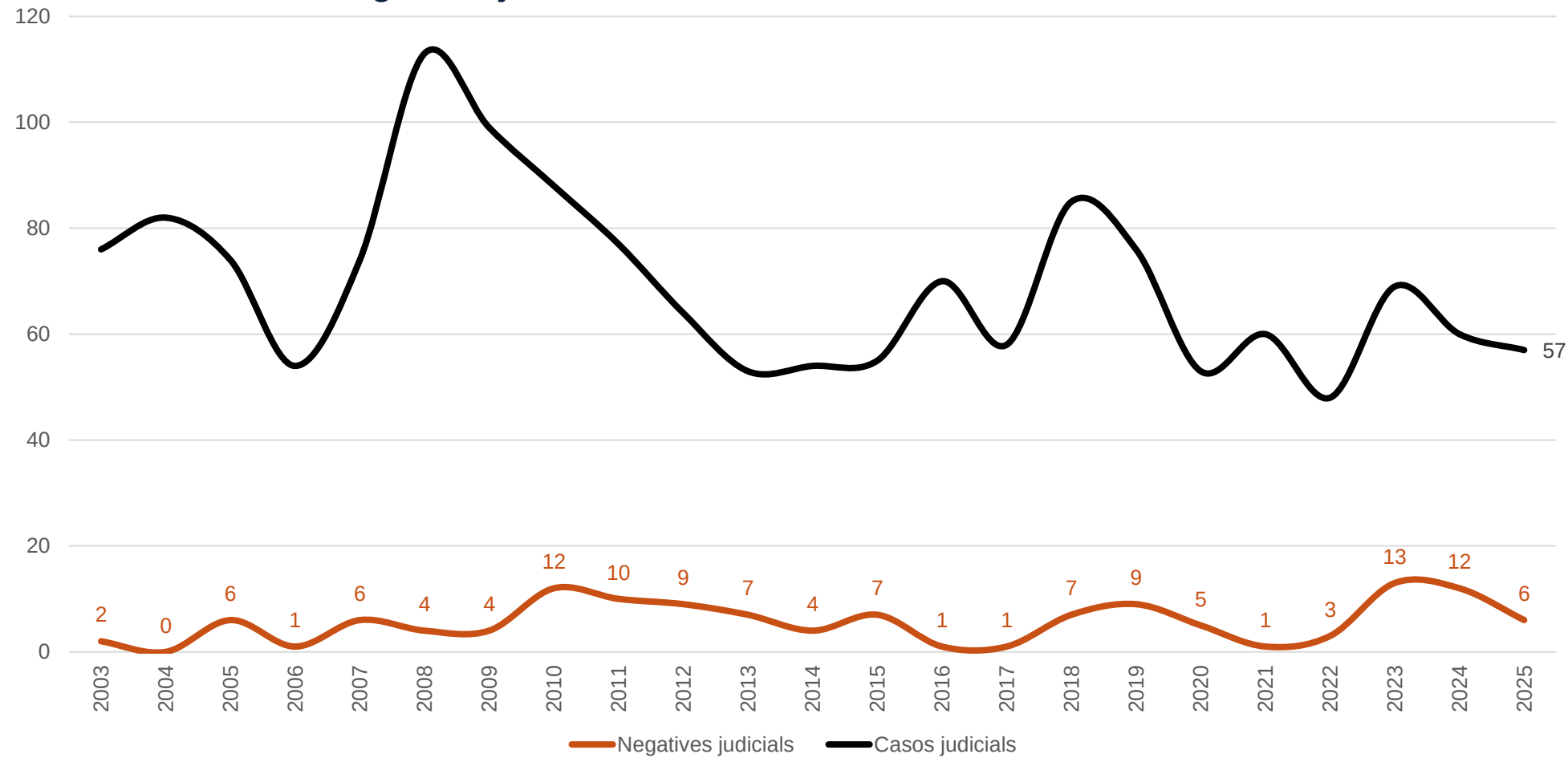
Pàncrees

3



Negatives judicials

Evolució de les negatives judicials



6
negatives
judicials el 2025,
menys que l'any
anterior (12)

Un 11% dels
casos judicials
han estat
negativa el 2025

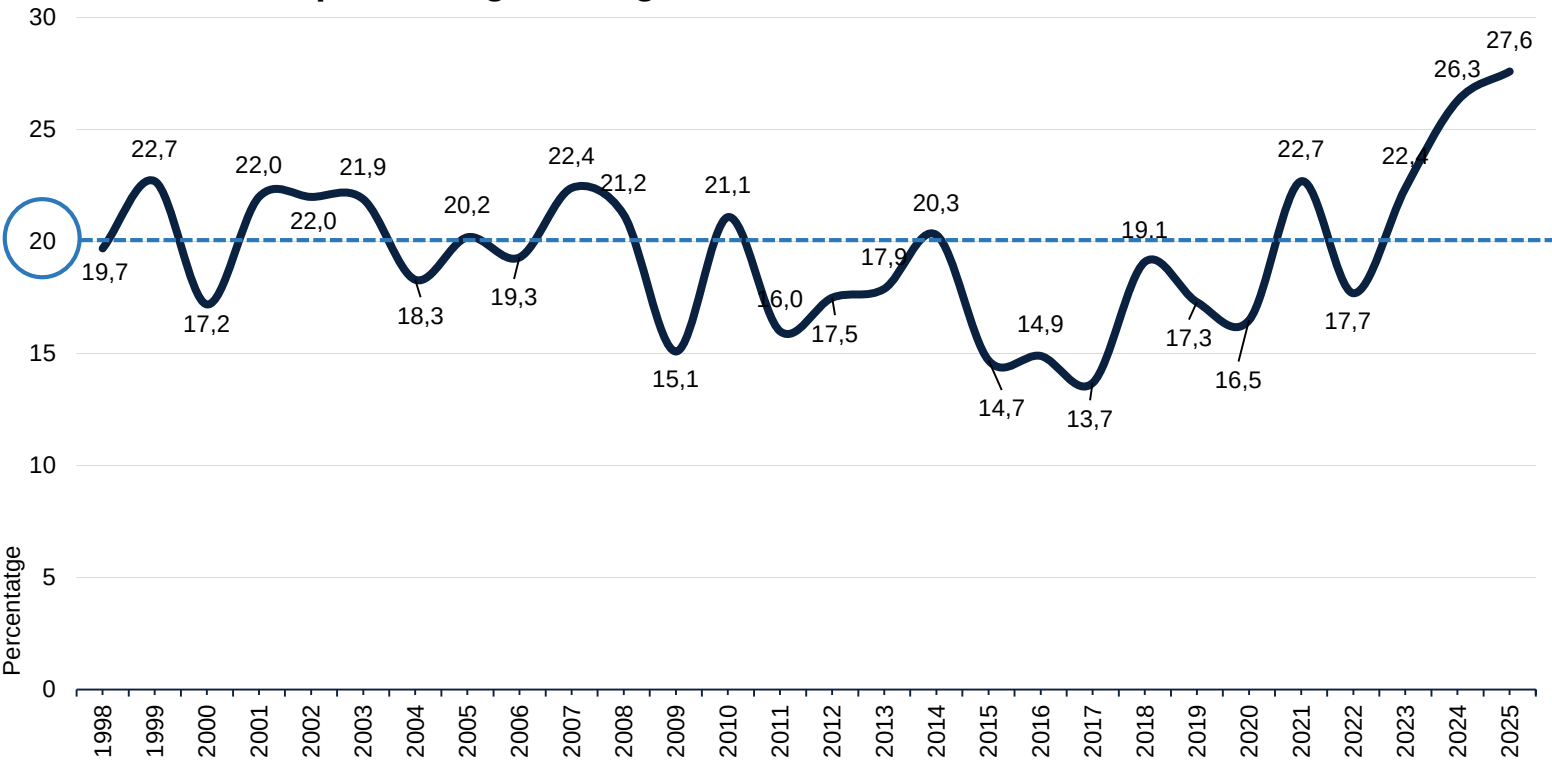
(8% en el període
2003-2025)

Entrevistes familiars per la donació

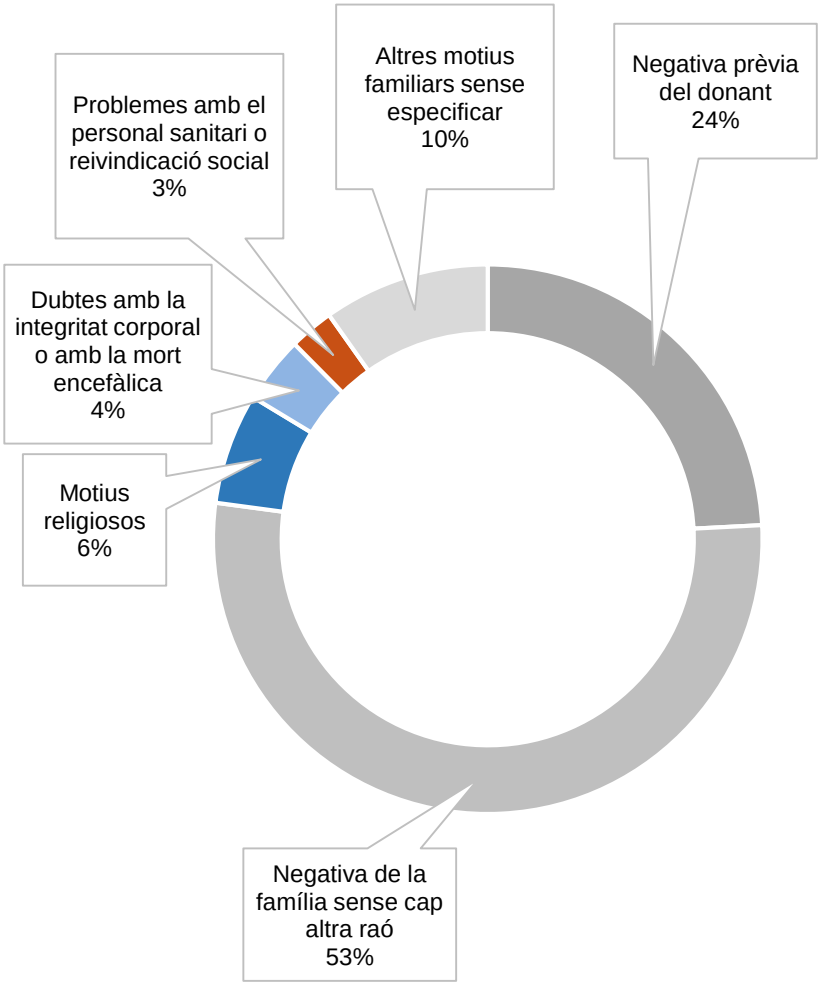


Negatives familiars a la donació

Evolució del percentatge de negatives familiars



Motius de negatives familiars, 2025



153 negatives familiars el 2025, més que l'any anterior

29,6% (58) de negatives en casos de mort encefàlica

26,5% (95) de negatives en casos de mort en assistència

“El transport aeri i terrestre a Catalunya està coordinat per l’OCATT i gestionat amb el SEM, l’Aeroport de Barcelona i les companyies aèries i d’ambulàncies”



Distribució i intercanvi d'òrgans

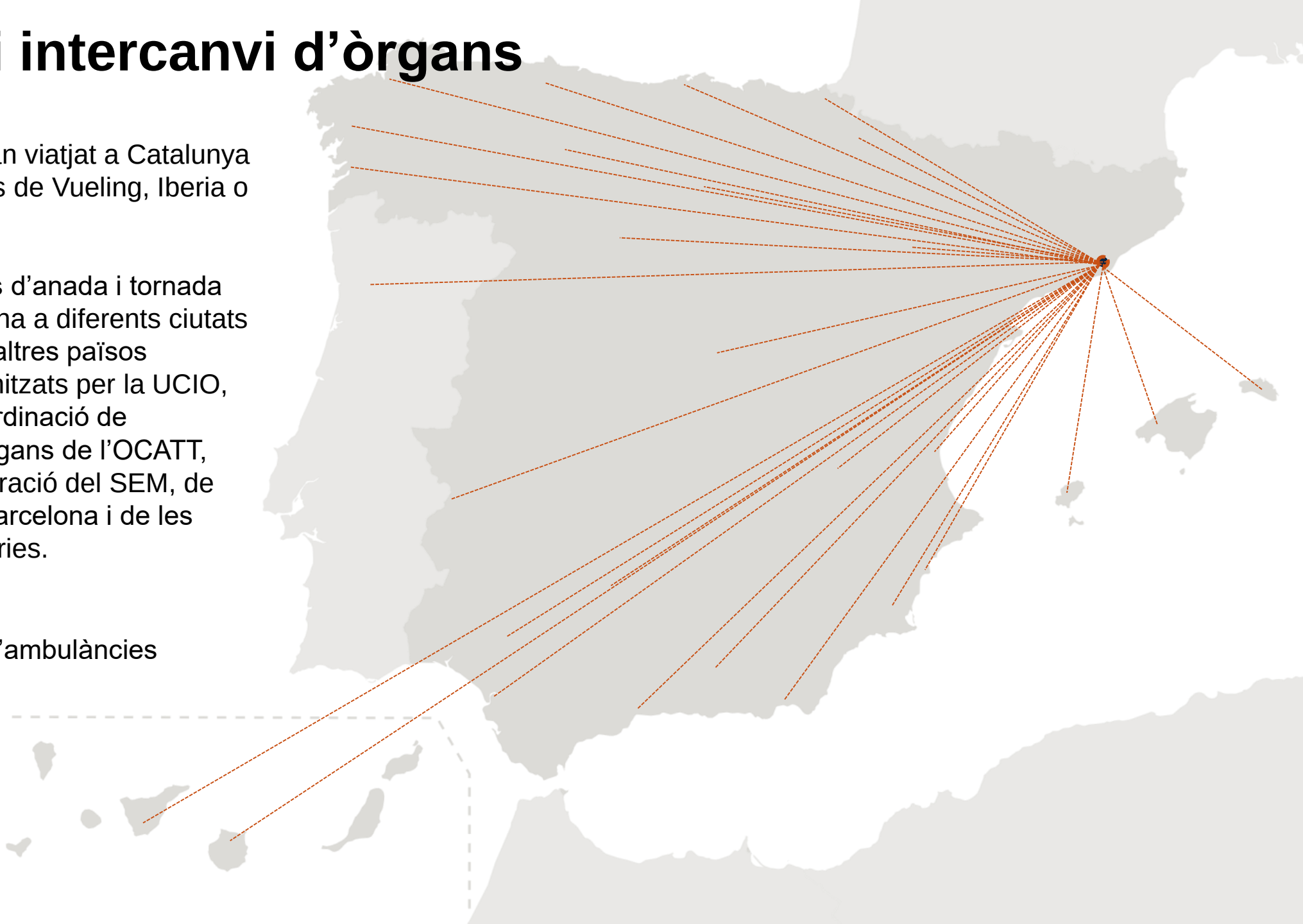


165 ronyons han viatjat a Catalunya en vols regulars de Vueling, Iberia o Air Europa.

194 vols privats d'anada i tornada des de Barcelona a diferents ciutats d'Espanya o d'altres països europeus organitzats per la UCIO, l'oficina de coordinació de l'intercanvi d'òrgans de l'OCATT, amb la col·laboració del SEM, de l'Aeroport de Barcelona i de les companyies aèries.



1.395 serveis d'ambulàncies



SoHO (Substàncies d'Origen Humà)

- Teixits
- Cèl·lules
- Llet
- Microbiota
- ...

El nou Reglament SoHO

Què és?

És el reglament (UE) 2024/1938 del Parlament Europeu i del Consell, de 13 de juny de 2024, sobre les normes de qualitat i seguretat de les **substàncies d'origen humà (SoHO)** destinades a la seva aplicació a l'ésser humà.



A qui es beneficia?

Només a Espanya, es produeixen cada any més de **1,7 milions** de donacions de sang, es realitzen **1,9 milions** de transfusions o s'envien **413.000 litres** de plasma a la indústria fraccionadora, per a la fabricació de medicaments. **6.700** persones van donar teixits en vida o després de la mort el 2023, que van permetre realitzar més de **45.000** implants. El REDMO, el Registre Espanyol de Donants de Medul·la Òssia, s'apropa als **500.000** donants voluntaris de progenitors hematopoètics inscrits i l'any passat es va realitzar **3.739** trasplantaments de progenitors hematopoètics (78 procediments pmp*).
*pmp: per milió de població

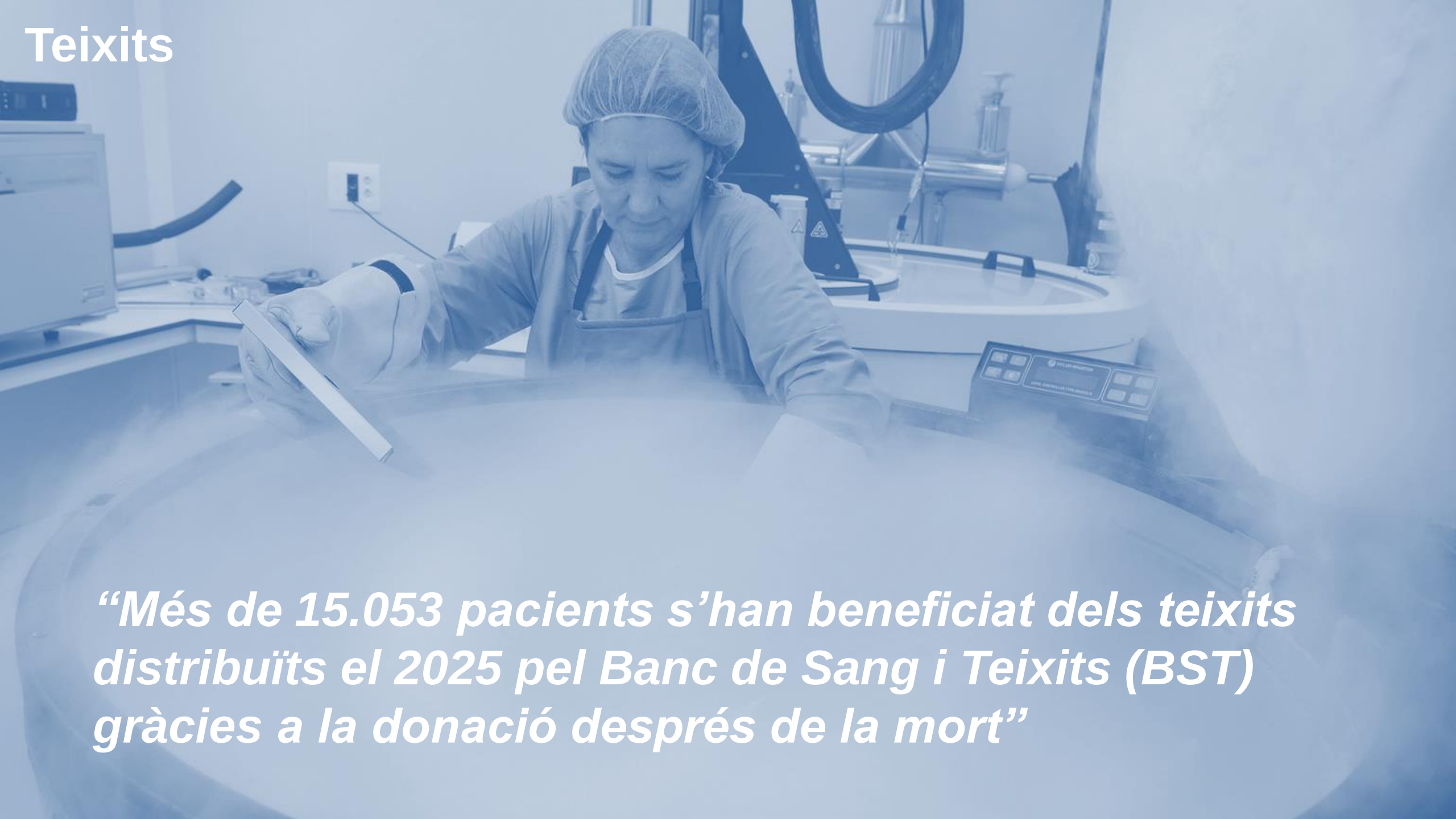
Per què és important?

(Novetats del Reglament)



El Reglament neix per substituir les directives actuals (2002/98/CE i 2004/23/CE) de sang i els seus components i teixits i cèl·lules, en vigor des de fa més de 20 anys, i suposa la creació d'un marc regulatori comú per a totes les SoHO. Els Estats membres de la Unió Europea tenen com màxim fins al 2027 per implementar-lo.

Infografia sobre el nou Reglament SoHO.
Disponible al web de l'OCATT.

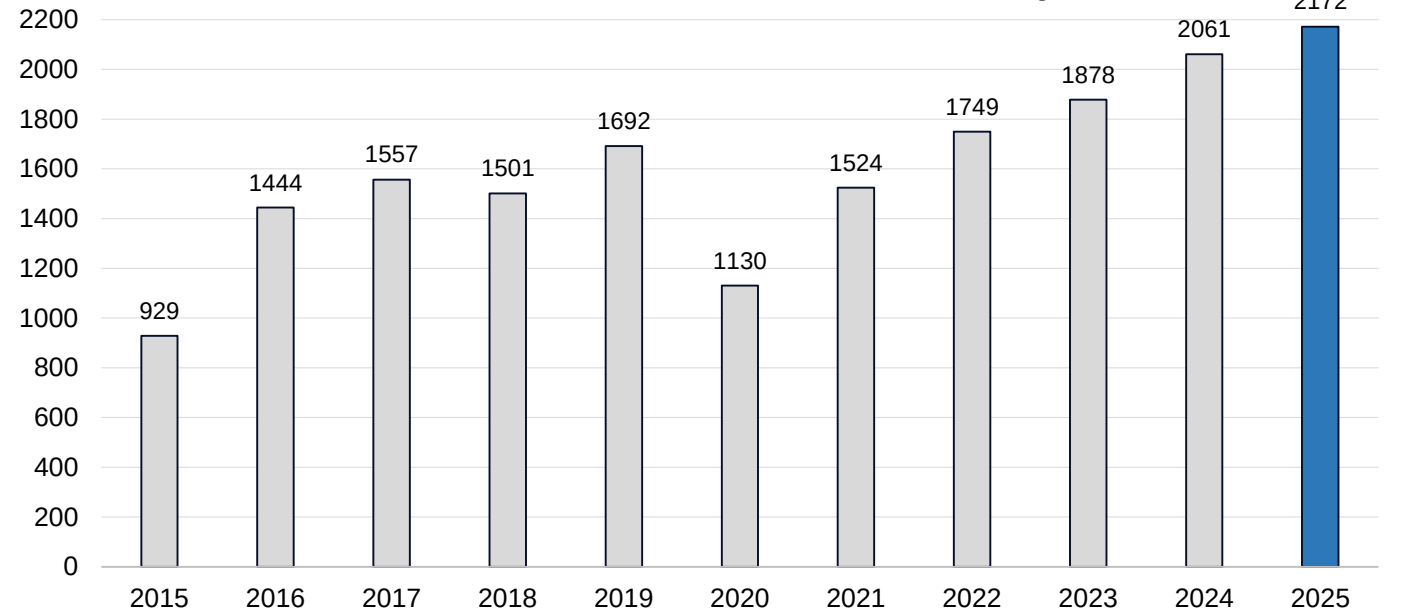
A person wearing a white lab coat, a hairnet, and gloves is working in a laboratory. They are holding a small, rectangular object, possibly a sample, over a large, shallow container. The background shows various laboratory equipment, including a microscope and a control panel with a digital display. The entire image has a blue tint.

Teixits

“Més de 15.053 pacients s’han beneficiat dels teixits distribuïts el 2025 pel Banc de Sang i Teixits (BST) gràcies a la donació després de la mort”

Donació cadàver de teixits

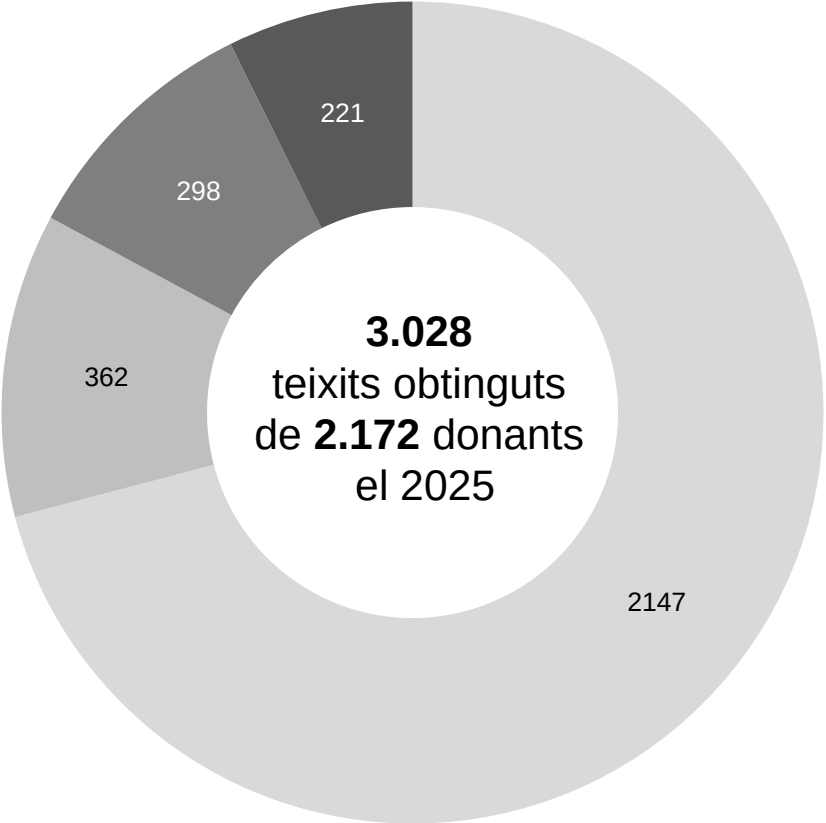
Evolució del nombre de donants de teixits a Catalunya



*16 donants
d'altres CCAA

La donació de
teixits augmenta
un 5,4%
respecte a l'any
2025

Els teixits
obtinguts
s'incrementen
un 5,8%
respecte a l'any
2025



- Teixit ocular
- Teixit musculoesquelètic
- Teixit cardiovascular
- Teixit cutani

Font: Donor Center, Banc de Sang i Teixits



“L’activitat de 2025 suposa un nou rècord en donació de teixits,
tant pel que fa a nombre de donants (2.172) com de teixits obtinguts (3.028)”

Donació cadàver de teixits per centre (2025)

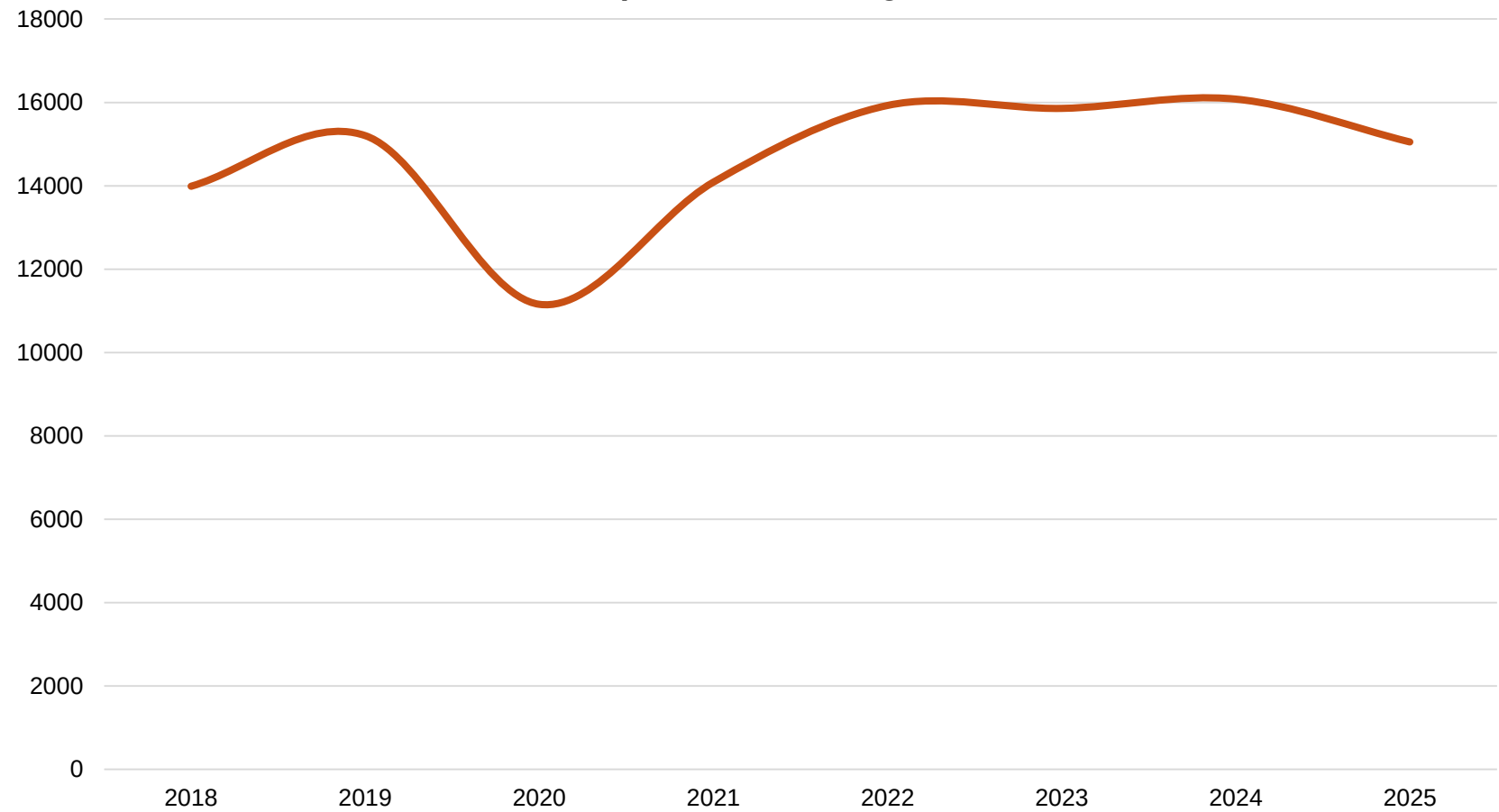
Posició	Centre sanitari	N Donants	Posició	Centre sanitari	N Donants
1	H. Bellvitge	324	23	H. Arnau de Vilanova (Lleida)	18
2	H. Vall d'Hebron	294	24	H. Joan XXIII (Tarragona)	17
3	H. Clínic de Barcelona	234	25	H. de Viladecans	17
4	H. Josep Trueta (Girona)	135	26	Consorci Hospitalari Parc Tauli	16
5	Fund. Althaia (Manresa)	135	27	Centres d'altres CCAA	16
6	IMLCFC	107	28	Centres d'Andorra	14
7	H. Sant Pau	88	29	IMLCFC-Tarragona	9
8	H. General de Granollers	74	30	H. de Terrassa	8
9	H. Germans Trias i Pujol	67	31	H. General Hospitalet	8
10	H. Figueres	65	32	H. Sant Joan (Esplúgues)	4
11	H. General de Vic	63	33	H. General de Catalunya	4
12	Hospital d'Olot	59	34	H. Sant Jaume de Manlleu	4
13	ICO L'Hospitalet	54	35	Donor Center (BST)	4
14	H. del Mar	50	36	H. Sant Joan de Reus	3
15	H. Santa Creu (Vic)	49	37	H. Pere Virgili	1
16	H. els Camils	45	38	H. Barcelona	1
17	Consorci Hospitalari de Mataró	40	39	H. Sant Joan de Déu (Sant Boi)	1
18	H. Palamós	34	40	H. d'Igualada	1
19	H. Mútua de Terrassa	29	41	Hestia Palau	1
20	H. Moisès Broggi	28	42	H. Santa Caterina Salt	1
21	H. Verge de la Cinta (Tortosa)	25	43	H. de Blanes	1
22	H. Esperit Sant	24			

41 centres sanitaris catalans han obtingut almenys 1 donant cadàver de teixits

L'Hospital de Bellvitge ha tornat a ser, amb 324, el centre amb més donants cadàver de teixits

Distribució de teixits

Evolució dels teixits distribuïts pel Banc de Sang i Teixits



Font: Banc de Sang i Teixits (BST)

15.053

Teixits distribuïts pel Banc de Sang i Teixits al 2025



2.631 Unitats

T. Ocular



11.449 Unitats

T. Musculoesquelètic



703 Unitats

T. Cutani



270 Unitats

T. Cardiovascular

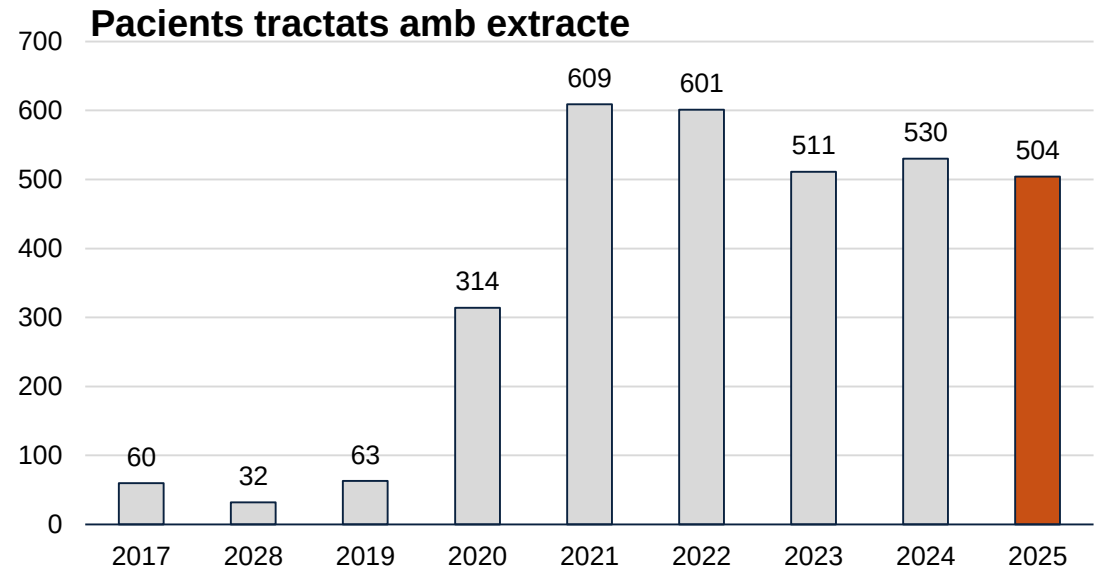
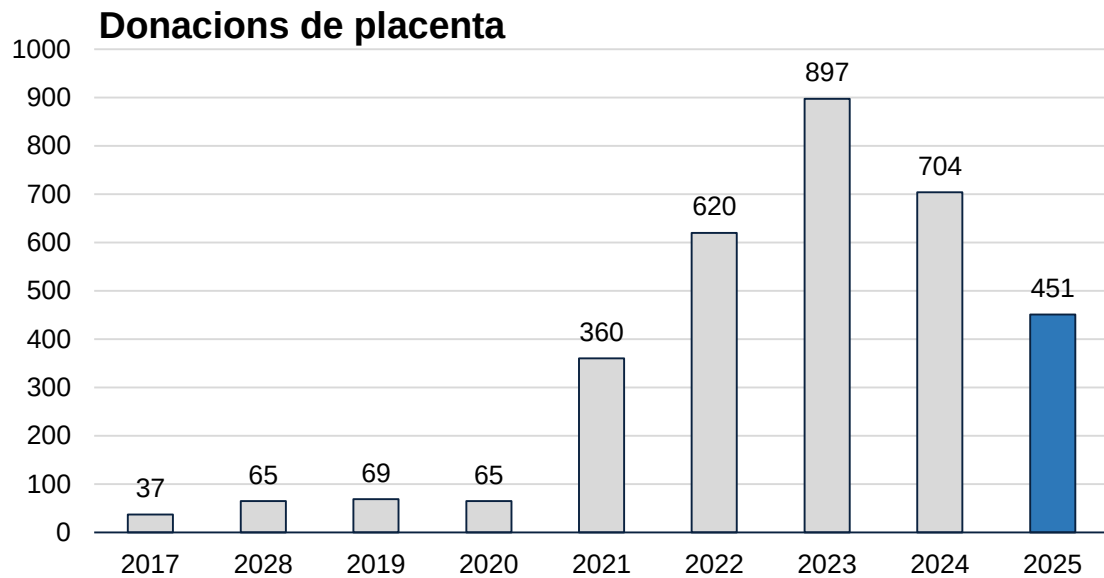
Donació i ús de Membrana Amniòtica



S'utilitza des de fa més de 100 anys en el camp oftalmològic.

Gran implicació de les gestants i llevadores fent que s'hagin superat les previsions de donació marcades.

Es processa en fragments o en pols liofilitzat per fer extracte per a ús exclusivament oftalmològic per a pacients que pateixen principalment Síndromes de l'Ull Sec de diferent etiologia i **majoritàriament de forma crònica; el que ha comportat la necessitat d'incrementar les donacions d'aquest tipus de teixit**. També es fa servir per patologies agudes (úlceres, coadjuvant en trasplantament corneal, etc.)



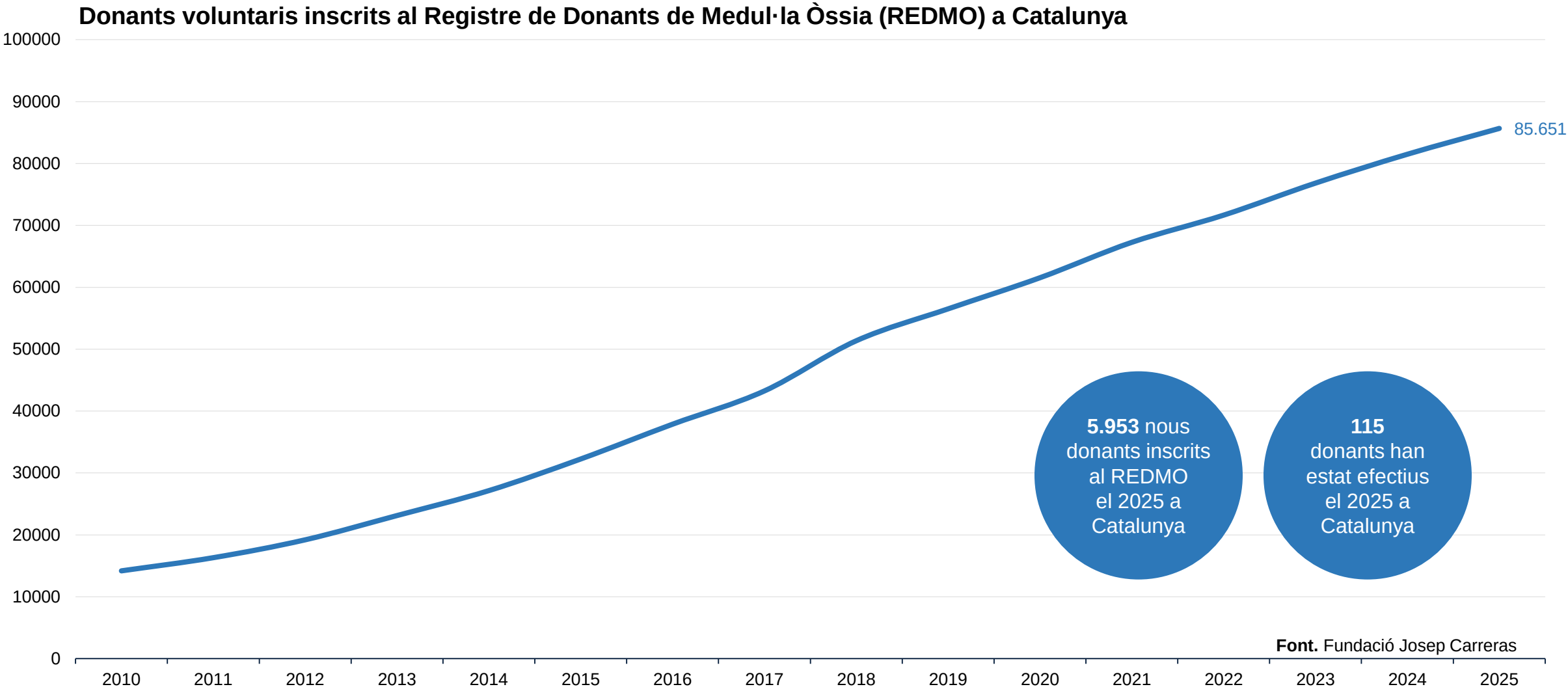
Font: Banc de Sang i Teixits (BST)



Cèl·lules

*Si tens entre 18 i 40 anys,
t'estem buscant,
el REDMO et necessita.
La teva donació podria
salvar una vida!"*

Donació de Medul·la Òssia

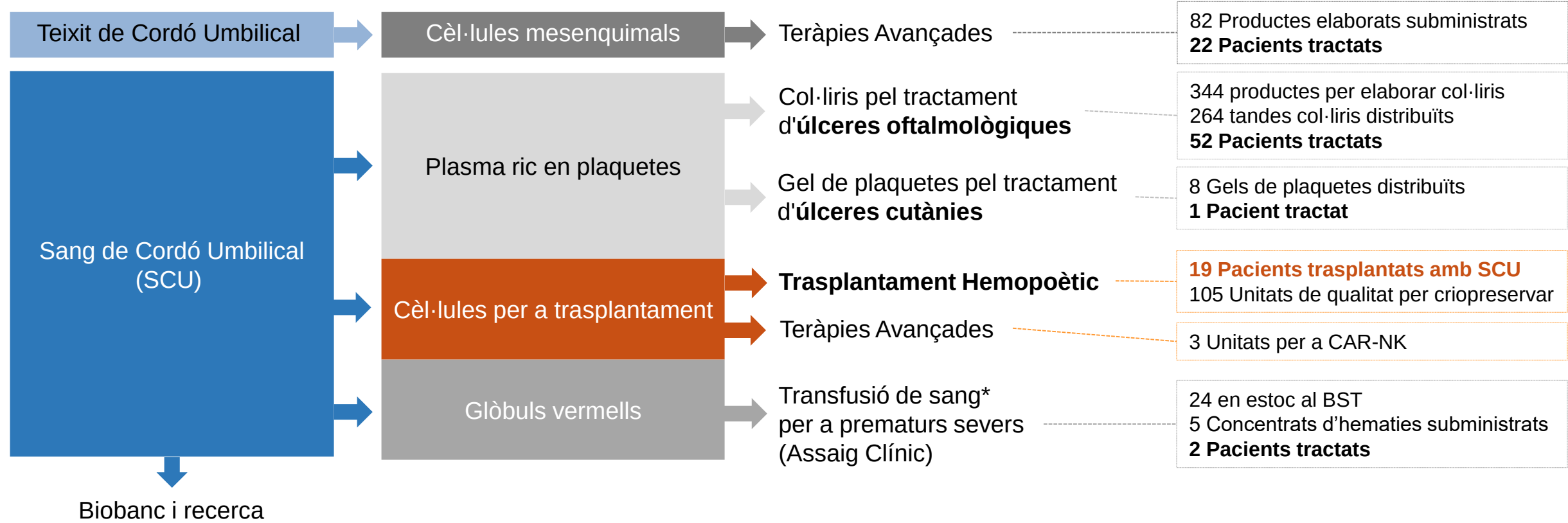


“115 catalans han fet efectiva la donació de medul·la òssia l’any 2025, la segona Comunitat Autònoma amb més donants efectius de l’Estat.”

Donació de sang de cordó umbilical

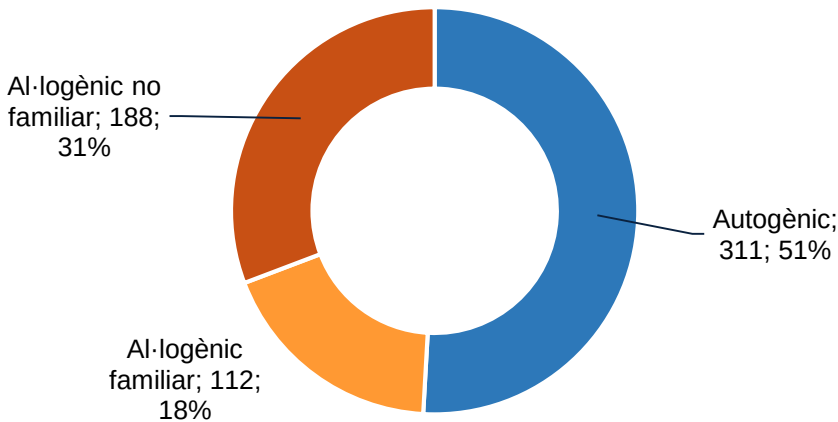
2025: **1.199** donacions de sang de cordó. Objectiu 2026: >1.500...

Aplicacions del cordó umbilical

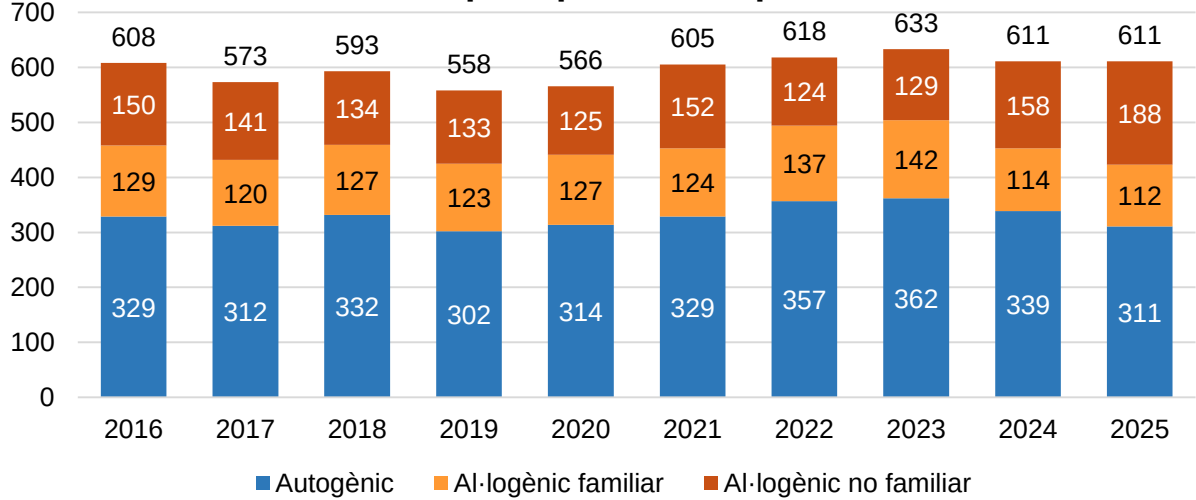


Trasplantament de progenitors hematopoètics

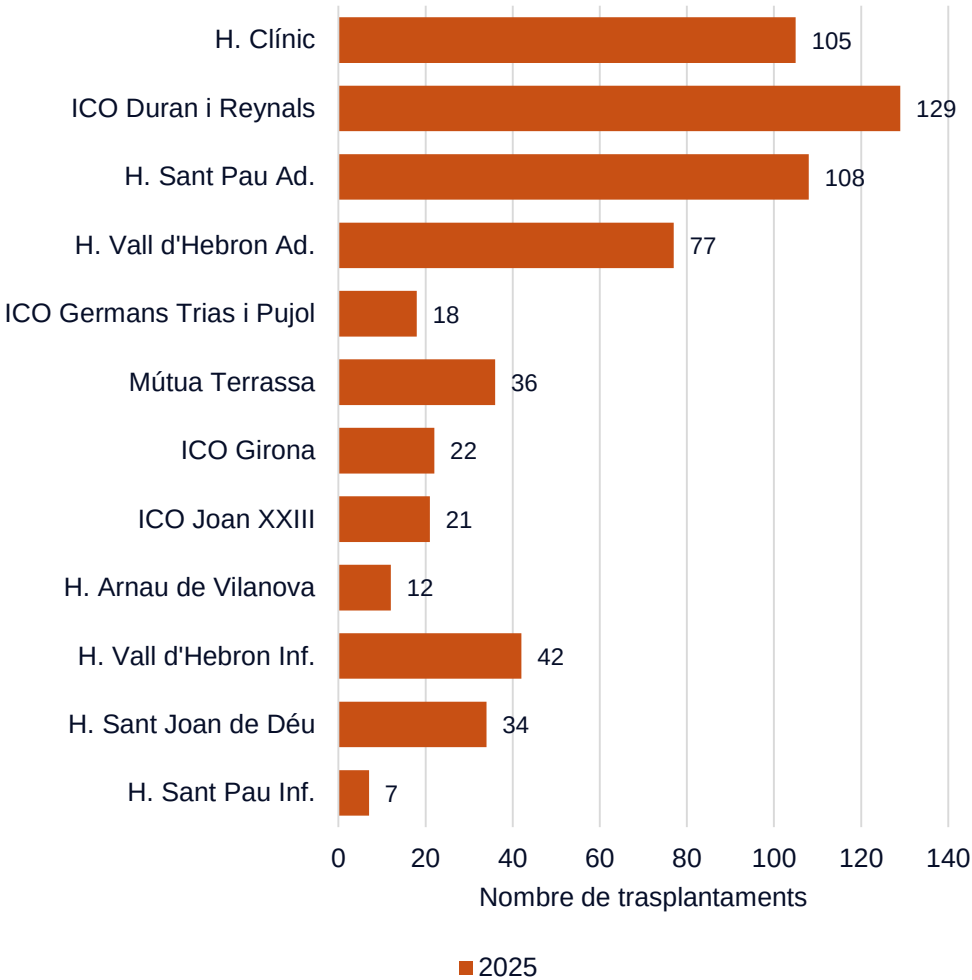
Activitat per tipus de trasplantament, 2025



Evolució de l'activitat per tipus de trasplantament



Trasplantaments de progenitors hemopoètics per centre



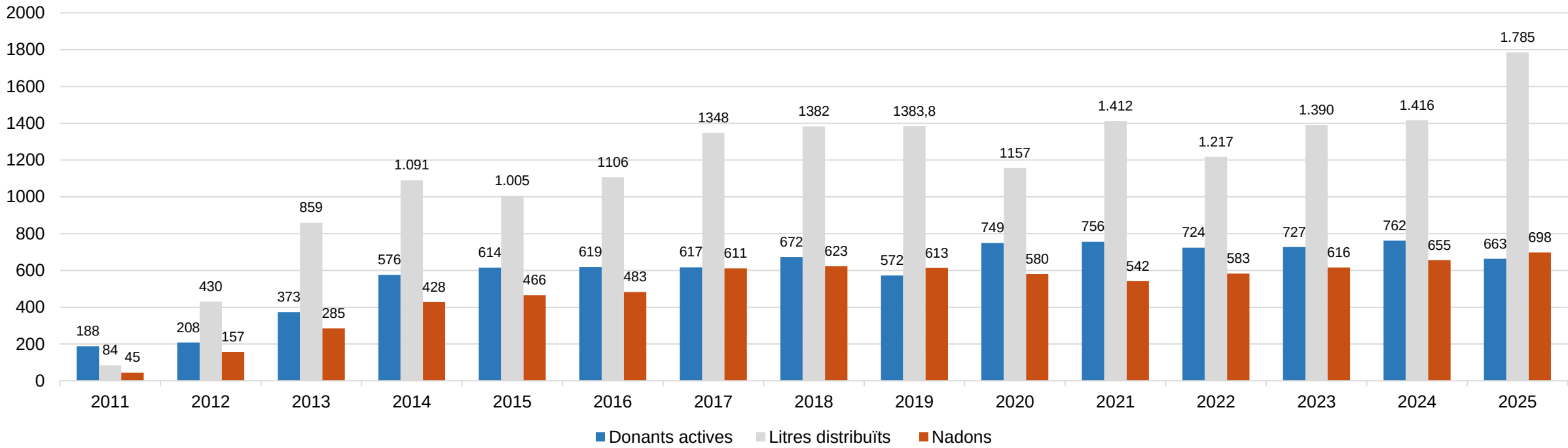
“L’activitat de trasplantament de progenitors hemopoètics ha estat la mateixa que l’any anterior, 611 trasplantaments.”



Altres SoHO

Donació de llet

Evolució de la donació i la distribució de llet humana



Menys donants però més litres subministrats el 2025

Quasi 700 nadons s'han beneficiat de la llet distribuïda pel Banc de Sang i Teixits

Una donació que beneficia i pot salvar la vida de nadons prematurs i de baix pes

El banc de llet permet donar cobertura a tots els serveis de nounats de Catalunya

Font: Banc de Sang i Teixits (BST)

Microbiota

Què entenem per trasplantament (o transferència) de la microbiota fecal?

El trasplantament de microbiota fecal (TMF) és la **transferència de femta humana mínimament manipulada** d'un donant sa a un receptor amb la intenció de restablir la composició i la funció normals de la microbiota intestinal.

L'ús de la TMF es va realitzar primera vegada el 1958 per tractar quatre pacients que patien colitis pseudomembranosa. Des de llavors, estudis observacionals, assajos clínics aleatoris i revisions sistemàtiques i metaanàlisis han proporcionat **evidència d'alt nivell que la TMF és eficaç per a la infecció recurrent per *Clostridium difficile* que no respon als tractaments amb antibiòtics.**

A Catalunya, l'Hospital de Bellvitge va iniciar aquest tractament fa més de 10 anys.

Dues vies d'administració:

Colonoscòpia

Càpsules de microbiota fecal

- Procediment ambulatori



Pacients trasplantats



65 TFM realitzats el 2025

Via administració: 51 càpsules, 14 colonoscòpia



Generalitat de Catalunya

Departament de Salut
Servei Català de la Salut
Organització Catalana de Trasplantaments (OCATT)

www.trasplantaments.gencat.cat