

Balanç 2019

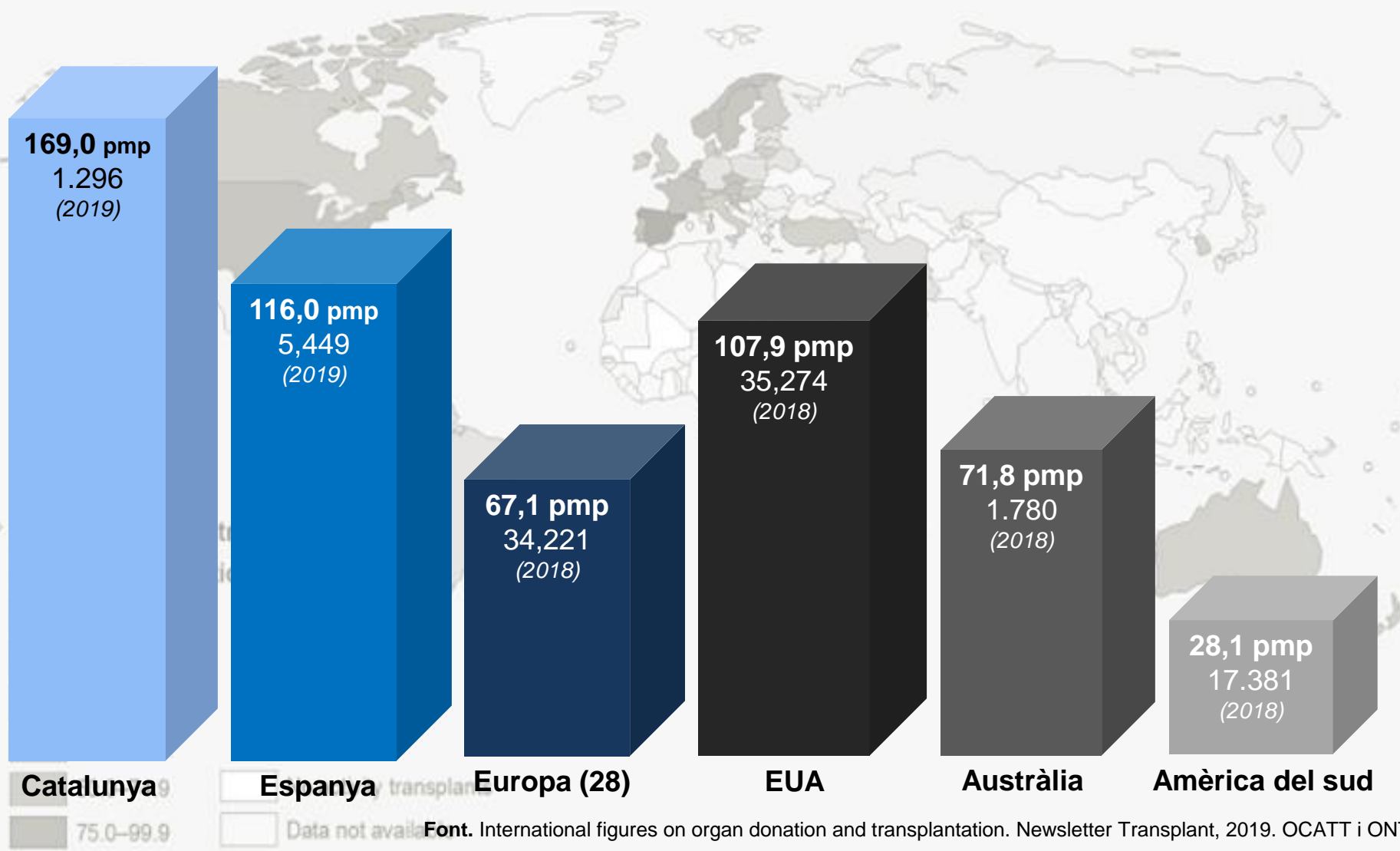
Resultats d'activitat
de donació
i trasplantament
a Catalunya

Salut/OCATT

Organització Catalana de Trasplantaments



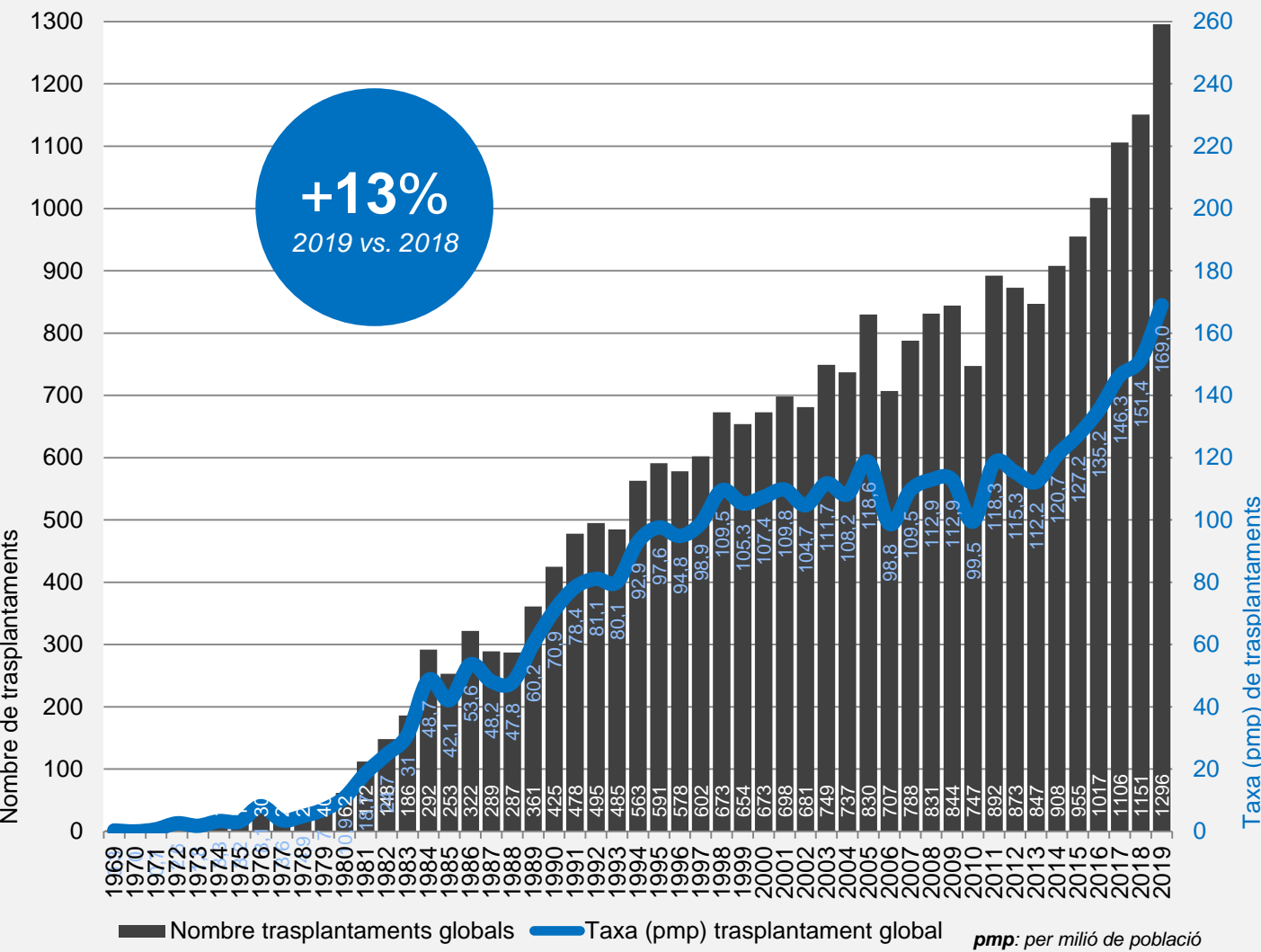
Trasplantament d'òrgans al món








Font. International figures on organ donation and transplantation. Newsletter Transplant, 2019. OCATT i ONT

La taxa de trasplantament de Catalunya (169 pmp) és una de les més altes del món

Trasplantaments d'òrgans a Catalunya



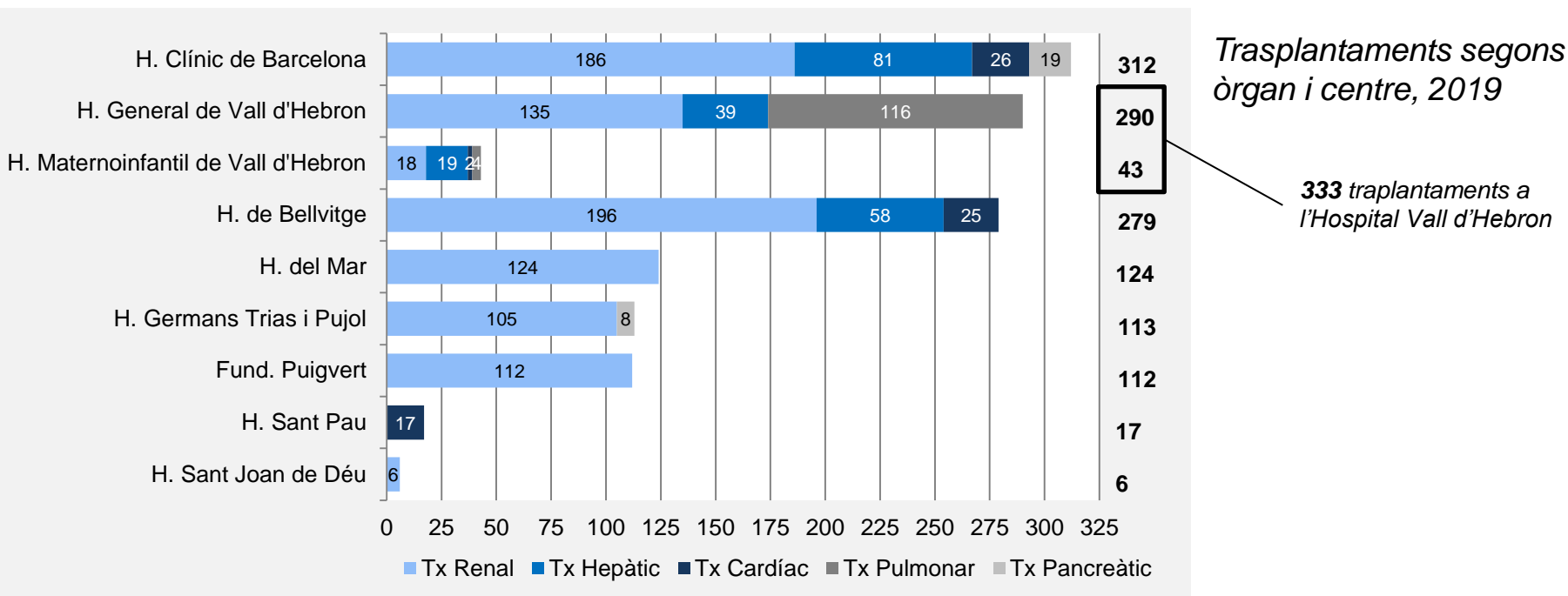
1.296
Trasplantaments 2019

- 
882
 Ronyó
- 
197
 Fetge
- 
70
 Cor
- 
120
 Pulmó
- 
27
 Pàncrees

Els trasplantaments d'òrgans pugen a Catalunya de manera espectacular (+13%) i per 6è any consecutiu

Trasplantaments d'òrgans a Catalunya

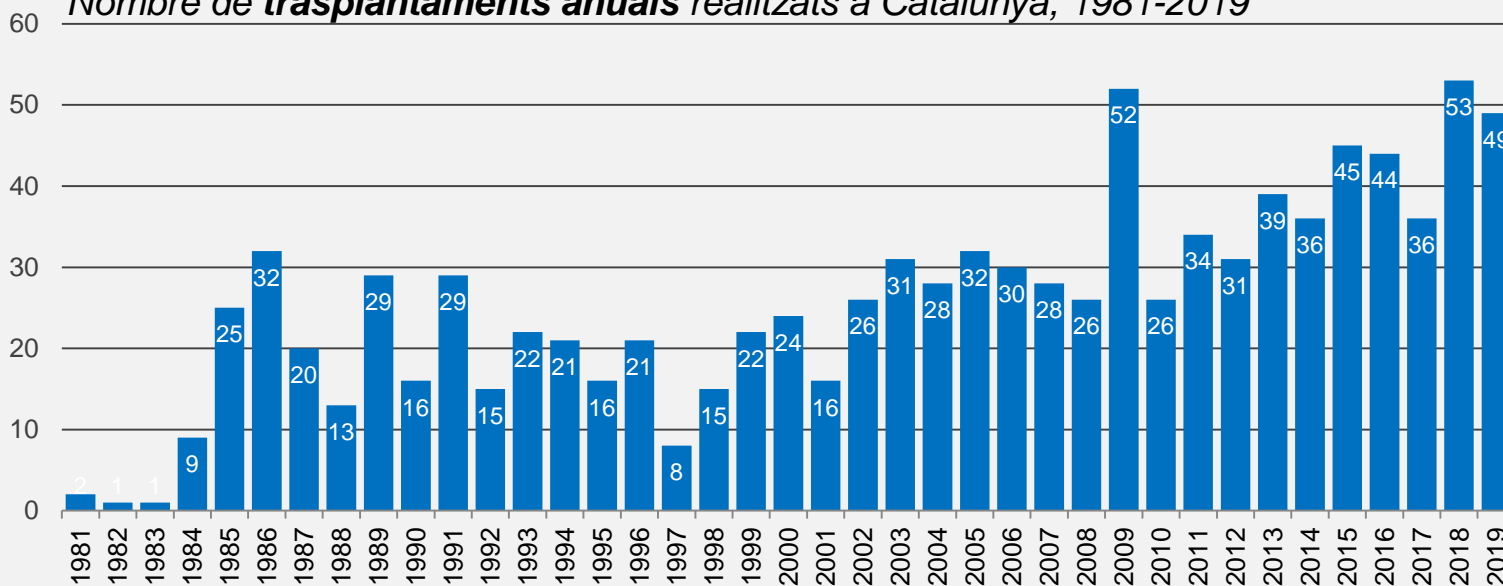
	2019	2018	Diferència
Trasplantaments renals	882 **	773	14,1%
Trasplantaments hepàtics	197	182	8,2%
Trasplantaments cardíacs	70	71	-1,4%
Trasplantaments pulmonars	120 **	104	15,4%
Trasplantaments pancreàtics	27	21	28,6%
Trasplantaments globals	1296 **	1.151	12,6%



Els hospitals de la Vall d'Hebron han realitzat 333 trasplantaments al 2019

Trasplantaments pediàtrics

Nombre de **trasplantaments anuals** realitzats a Catalunya, 1981-2019



1003

trasplantaments
d'òrgans en
centres pediàtrics
a Catalunya,
1981-2019

Tipus trasplantaments pediàtrics 2019



24

Ronyó



19

Fetge



2

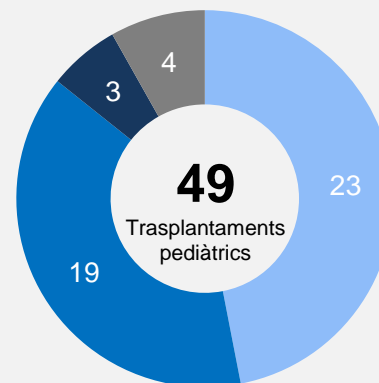
Cor



4

Pulmó

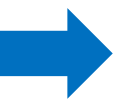
Origen dels òrgans trasplantats



- Catalunya
- Resta de l'Estat
- Estranger
- Donant viu

Superats els 1000 trasplantaments infantils des de l'inici de l'activitat a Catalunya l'any 1981

Programa de trasplantament renal creuat



El **programa de trasplantament renal creuat** es basa en l'intercanvi de donants de ronyó de viu entre 2 o més parelles. El seu objectiu és oferir als pacients amb insuficiència renal crònica la possibilitat de rebre un empelt de donant viu, malgrat que la seva parella o familiar, que desitja fer efectiva la donació, siguin incompatibles.

La Fundació Puigvert de Barcelona realitza el segon trasplantament renal creuat internacional del sud d'Europa ← Torna

El passat 22 d'octubre, el centre sanitari català juntament amb el 'Kidney Transplant' de Pàdua, Itàlia, van portar a terme els dos trasplantaments renals creuats de manera coordinada. Aquest, és el segon creuament amb èxit, després de l'aconseguit fa poc més d'un any, també amb la Fundació Puigvert com a protagonista.

05/11/2019 | 15:15



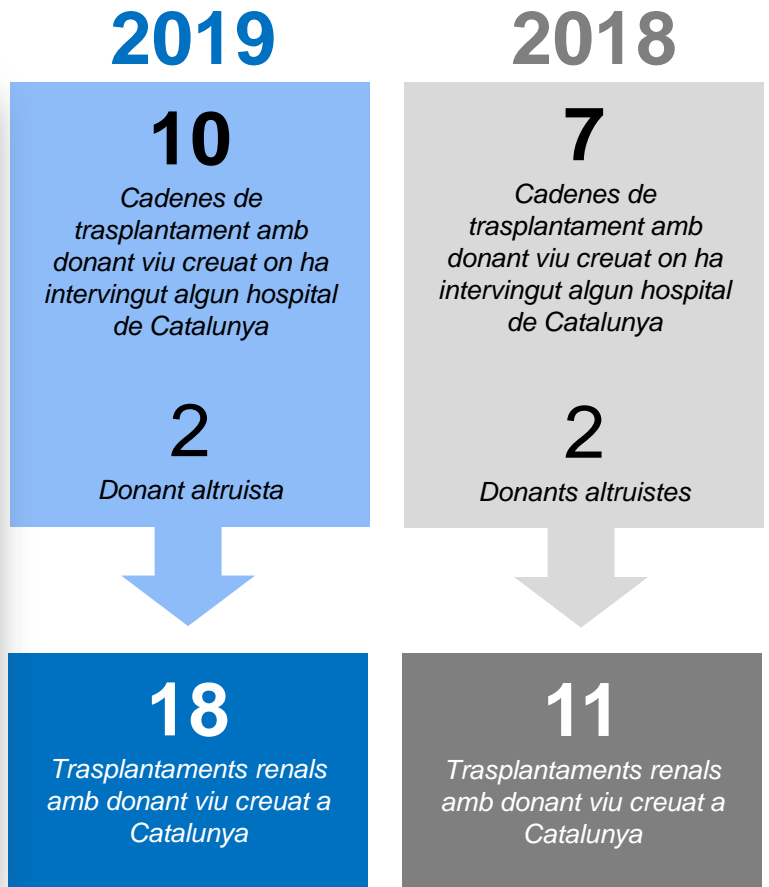
Un trasplantament a quiròfan. Imatge de recurs

• Un pacient espanyol i un altre italià han pogut rebre un trasplantament renal de viu, gràcies a l'intercanvi

L'Estat espanyol va posar en marxa el programa de trasplantament renal creuat el 2009. Des de llavors, i amb els 2 internacionals efectuats, s'han realitzat 230 trasplantaments (112 amb participació d'hospitals catalans), fins a data d'avui.

Destaquem

- Els ronyons i el trasplantament renal
T'expliquem les funcions del ronyó, les malalties, la llista d'espera o el trasplantament renal
- La donació en vida
La donació de viu, una alternativa al donant cadàver



<http://trasplantaments.gencat.cat/ca/detall/noticia/2onTrasplantamentCreuatInternacional>

El programa de trasplantament renal creuat a permès realitzar 18 trasplantaments a Catalunya el 2019

Pacients en espera d'un trasplantament

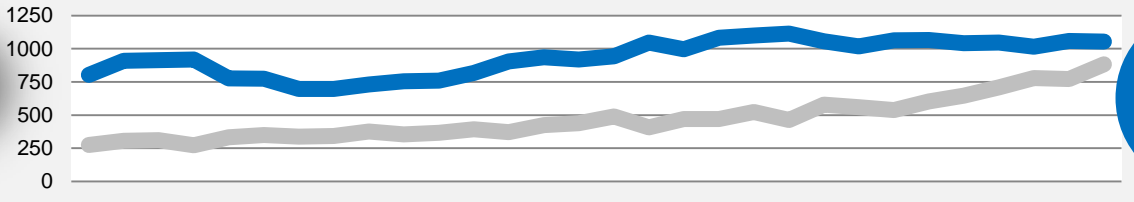


A 31 de desembre de 2019, **1.217** persones (19 pediàtrics) seguien esperant l'oportunitat de rebre un òrgan

Evolució del nombre de pacients en espera d'un òrgan (a 31 Desembre de 2019)



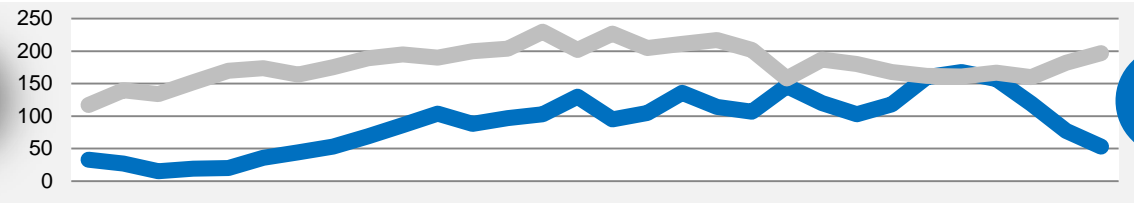
Ronyó



1.054
8



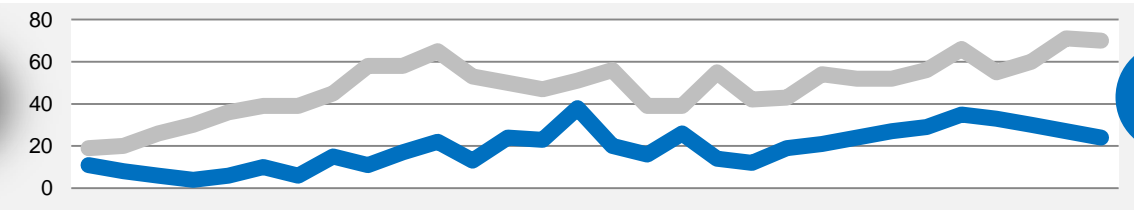
Fetge



53
2



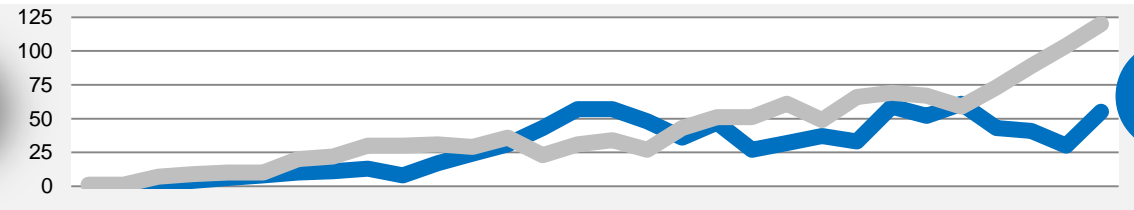
Cor



24
6



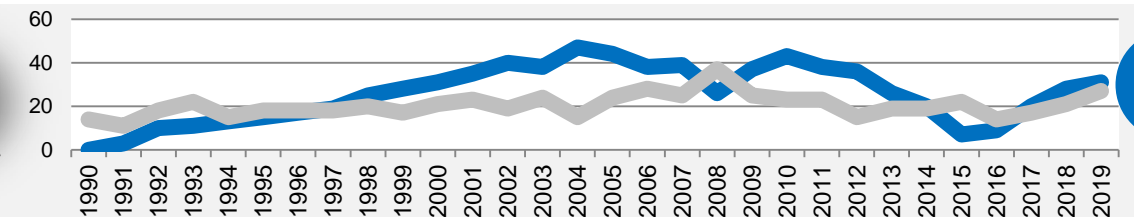
Pulmó



55
3



Pàncrees



31

— N Llista d'espera trasplantaments — N Trasplantaments

● Tots ● Pediàtrics

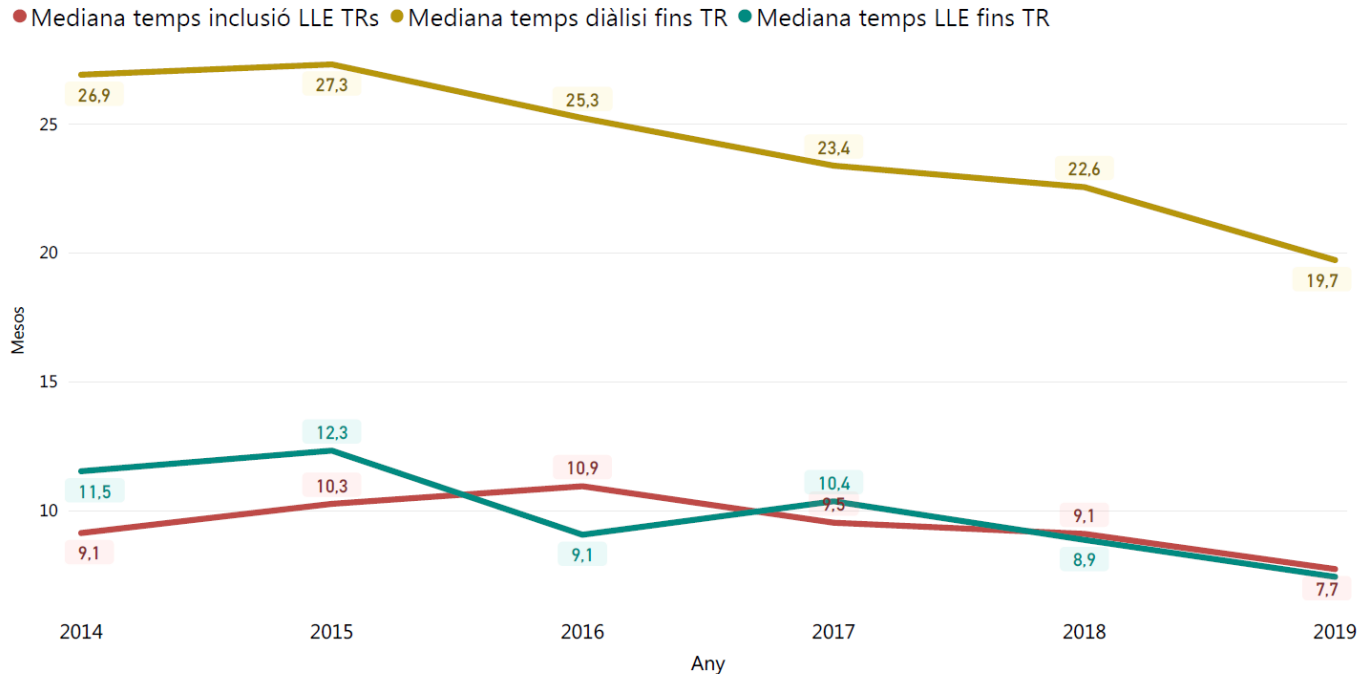
1.217
persones
estan a
l'espera d'un
trasplantament

163 persones
estan esperant
un fetge, un
cor, uns
pulmons o un
pàncrees

19 nens i
nenes en llista
d'espera al
final de l'any

Accessibilitat

Temps d'espera dels receptors d'un trasplantament per òrgan



Evolució dels temps d'espera.

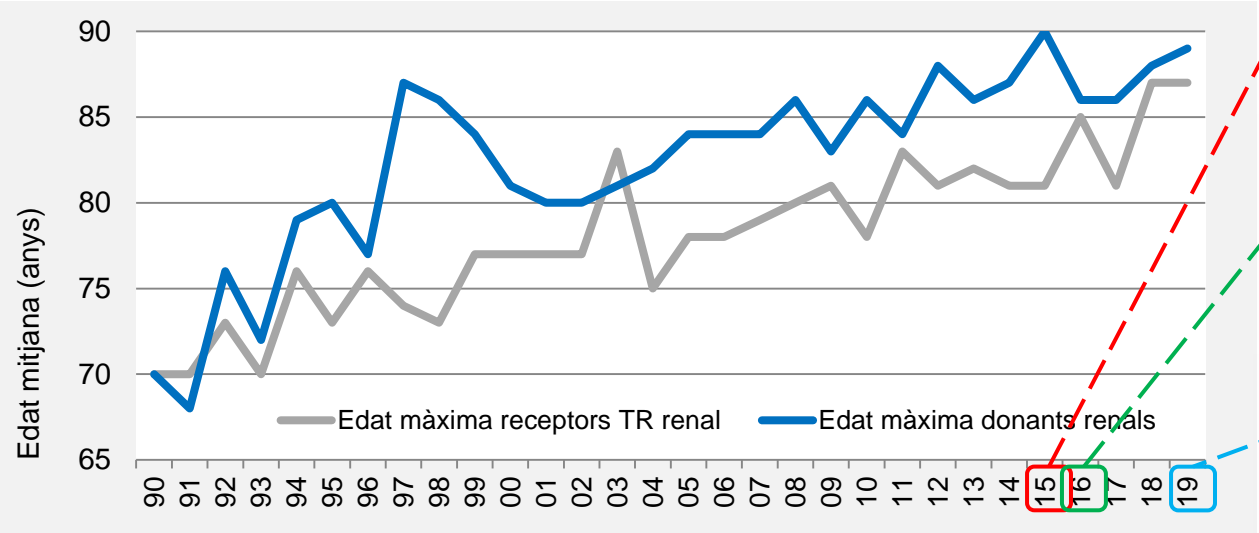
Trasplantaments renals
2019 de donant cadàver

	2019	2018
Trasplantament hepàtic	41 dies (1,5 mesos aprox.)	94 dies
Trasplantament cardíac	110 dies (3,5 mesos aprox.)	39 dies
Trasplantament pulmonar	55 dies (2 mesos aprox.)	84 dies
Trasplantament pancreàtic	325 dies (11 mesos aprox.)	303 dies

Mediana del temps d'espera del receptors d'un trasplantament per tipus d'òrgan (temps global de tots els pacients, sense tenir en compte urgències)

Nous escenaris de trasplantament. Ronyó i pàncrees

➔ Tot i l'increment de l'edat mitjana dels donants i els receptors d'un trasplantament renal, els resultats en supervivència a llarg termini segueixen sent millors que la diàlisi.

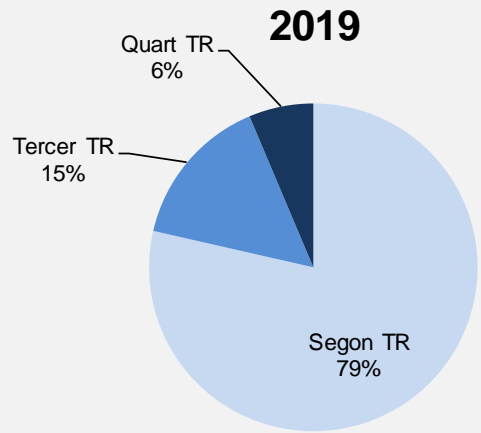
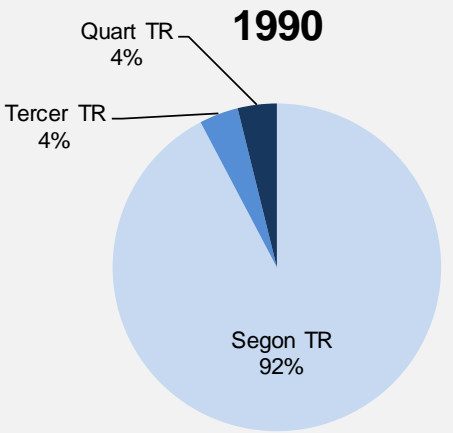
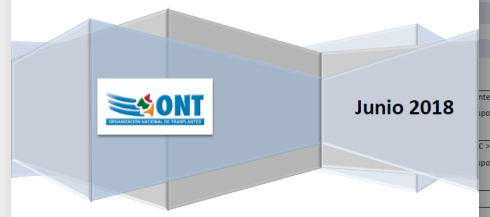


Nous criteris de selecció de donants i receptors de pàncrees

Documento de consenso sobre criterios de selección de donante y receptor en trasplante de páncreas.

Actualización del documento de consenso sobre Trasplante de Páncreas e Islotes 2005.

Grupo Español de Trasplante de Páncreas
Organización Nacional de Trasplantes



Re-trasplantaments renals anuals segons nombre de trasplantaments

L'any 2018 es va realitzar per primera vegada un cinquè trasplantament a un mateix receptor. Actualment hi ha unes 1000 persones en llista d'espera per a un trasplantament renal.

8.	Serologia negativa para VIH, VHB y VHC.*
9.	Ausència de enfermedad infecciosa o tumoral transmisible, según lo establecidos en las recomendaciones nacionales e internacionales en la materia.
10.	Estabilidad hemodinámica.
11.	Parámetros funcionales, si antecedentes de PCR: <ul style="list-style-type: none"> Bloquímica renal previa al diagnóstico de ME: de preferencia Cr < 2,0 mg/dl y/o curva evolutiva en descenso, si presentó alteración durante el ingreso. Bloquímica hepática evolutiva y final antes del diagnóstico de ME: AST, ALT < 3 veces el valor normal. Bloquímica pancreática (amilasa y/o lipasa) inicial y final antes del diagnóstico de ME: < 3 veces el valor normal.

ALT: Alanina Aminotransferasa; AST: Aspartato Aminotransferasa; Cr: Creatinina sérica; IMC: Índice de Masa Corporal; ME: Muerte Encefálica; PCR: Parada Cardíaca Respiratoria; VHB: Virus de la Hepatitis B; VHC: Virus de la Hepatitis C; VIH: Virus de la Inmunodeficiencia Humana.

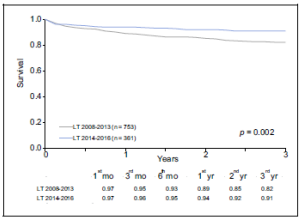
Nous escenaris de trasplantament. Fetge

Research Article
Viral Hepatitis

JOURNAL OF HEPATOLOGY

The efficacy of direct anti-HCV drugs improves early post-liver transplant survival and induces significant changes in waiting list composition

Graphical abstract



Authors

Gonzalo Crespo, Núria Tota, María-Carolina Londoño, ..., Jaume Tort, Xavier Forns, Miquel Navasa

Correspondence

grecspo@clinic.cat
(G. Crespo) mlondono@clinic.cat
(M.-C. Londoño)

Lay summary

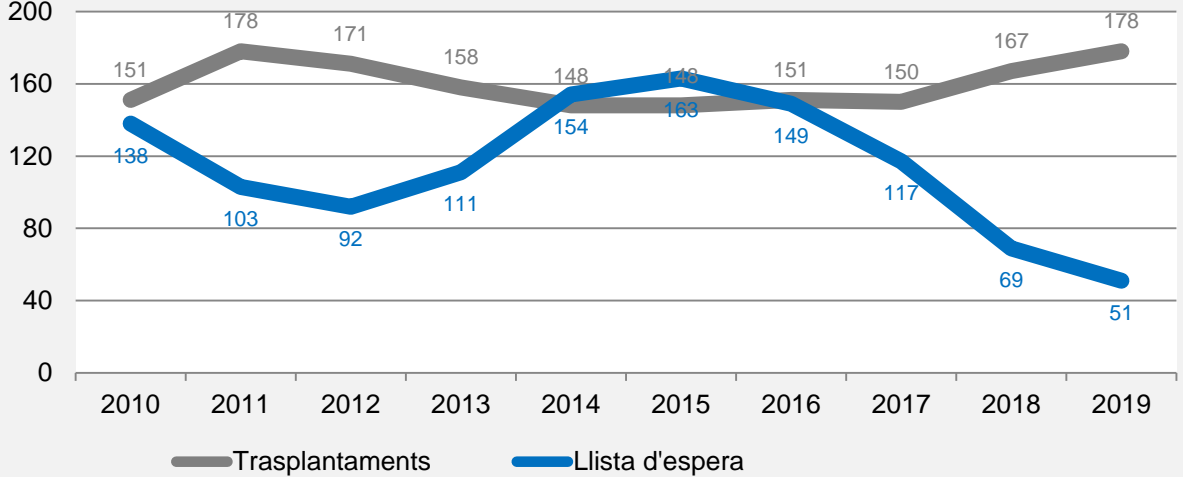
The efficacy of the new direct-acting antivirals is associated with a significant improvement in survival of patients undergoing liver transplantation because of hepatitis C virus-related liver disease. In addition, it has decreased the number of patients with hepatitis C that need a liver transplant.

Highlights

- After the approval of DAAs, post-liver transplant survival has significantly increased.
- The improved survival of LT recipients is exclusive to anti-HCV positive patients.
- A high access to DAAs before and while on the wait-list and after LT explains these results.
- DAAs also result in a significant decrease in anti-HCV patients included on the wait-list.

http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2018.02.012
© 2018 European Association for the Study of the Liver. Published by Elsevier B.V. All rights reserved. J. Hepatol. 2018, 69, 11–17

Trasplantaments hepàtics i llista d'espera d'adults



- **Disminució d'entrada en llista per indicació de cirrosi descompensada**
- **Augment de les exclusions de llista per milloria**

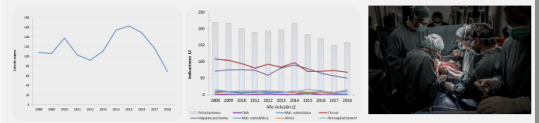
Ampliació dels criteris per a les indicacions de trasplantament hepàtic

EVALUACION AMPLIACION CRITERIOS TRASPLANTE HEPÁTICO EN CATALUÑA

Jaume Tort¹, Alejandro Fornes², Carme Balcells³, Lluís Castells⁴, Abigail Torrens⁵, Anna Garcia⁶, Marga Sarro⁶
¹Organizació Catalana de Trasplantes; ²Hospital Clínic de Barcelona; ³Hospital Universitario de Bellvitge; ⁴Hospital Universitario Val de Hebron

INTRODUCCIÓN

La aplicabilidad del trasplante hepático (TH) en el carcinoma hepatocelular (CHC) ha venido limitada por la falta de órganos, lo que ha determinado la aplicación de unos criterios de selección restrictivos (criterios de Milán) asociados a excelentes resultados. En los últimos años se ha experimentado una progresiva disminución del número de pacientes con cirrosis hepática descompensada en necesidad de TH, lo que ha conllevado una progresiva disminución de las listas de espera y una mayor disponibilidad de órganos. El nuevo escenario ha propiciado la posibilidad de expandir los criterios de TH en pacientes con CHC.



El objetivo es presentar el estudio multicéntrico que se realizó para evaluar de forma prospectiva la aplicabilidad y eficacia en términos de supervivencia y tasa de recurrencia de la expansión de los criterios de TH para CHC basados en downstaging.

MÉTODOS

1. El TH se ofreció a los pacientes que presentaban "Criterios Barcelona Clinic Liver Cancer Extended" y tratamientos oncoespecíficos que permitían infra-estimar el tumor dentro de los criterios de Milán durante un periodo de al menos 6 meses.
2. Se ha diseñado un Sistema de Información específico para tras la obtención de consentimiento informado, registro de forma prospectiva y centralizada datos analíticos sobre estado tumoral (radiológico basal y tras downstaging y anatomopatológico), tratamientos oncoespecíficos, estado del downstaging. Se hará una lectura centralizada de las Hormonas de imagen con el objeto de realizar una correlación radiológica patológica.
3. Se modificó el Sistema de Información de la CCAT para añadir las variables específicas que permiten evaluar los resultados para estos pacientes: inclusión para downstaging, resultado, fecha de trasplante o dropout y su causa.
4. Periódicamente, en la Comisión Asesora de Trasplante Hepático se presentarán los datos de seguimiento para su evaluación.

LD Privilegiado Llista d'espera Trasplante Hepàtic

TH Registre de Tractament Hepàtic

Nuevas variables del Registro de lista de espera

- Características del tumor antes del tratamiento
- Tratamiento recibido
- Fecha tratamiento

Nuevas variables del Registro de Trasplante Hepático

- Resultado
- Fecha de seguimiento

RESULTADOS

Se estima que con estos nuevos criterios se podrá valorar TH a 40-50 pacientes adicionales/año entre los tres centros con programa de TH, que el éxito del downstaging será de un 50-70%, y que los pacientes que acceden al TH tendrán una supervivencia y tasa de recurrencia similar a los pacientes incluidos con criterios de Milán.

CONCLUSIÓN

Es importante la incorporación de los criterios de evaluación en toda nueva estrategia de priorización en la asignación de órganos para trasplante. La definición de las variables a estudiar de forma prospectiva, así como su recogida centralizada y correlacionada con los centros oncoespecíficos, permitirán justificar las decisiones tomadas y ofrecer alternativas eficientes a un mayor número de pacientes.

“No hi ha trasplantament sense donant”



Donació segons tipus de donant a Catalunya

510 Donants totals
Donant viu + Donant cadàver

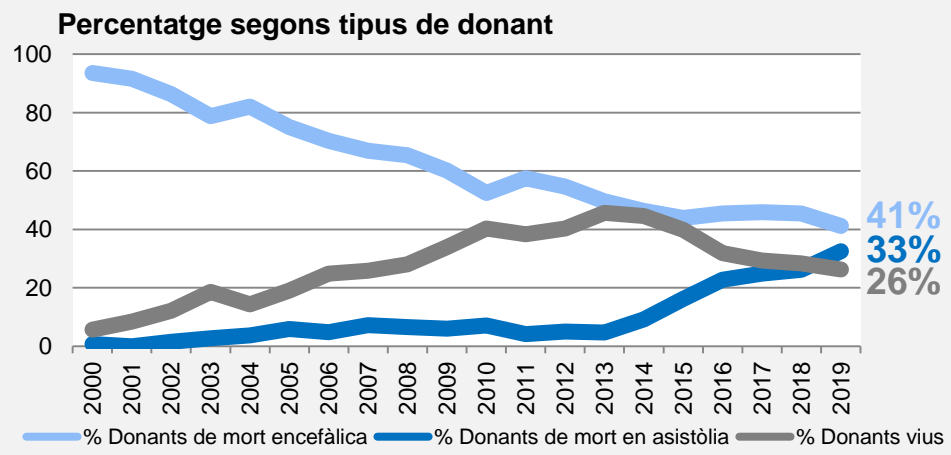
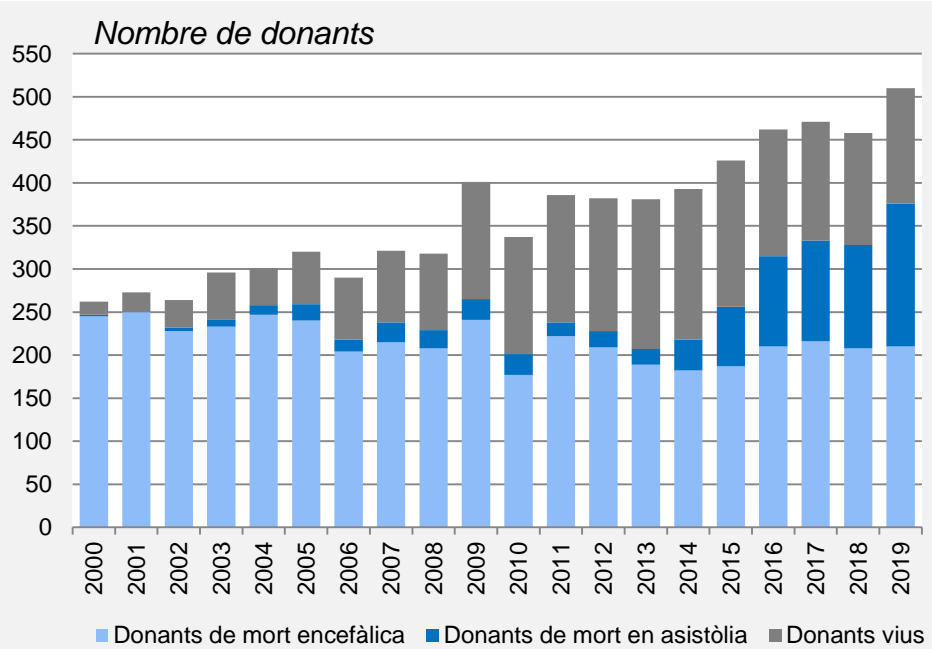
376 Donants cadàver
(Mort encefàlica + Mort en assistòlia)

210 (55,9%)
Donants de mort encefàlica

166 (44,1%)
Donants de mort en assistòlia

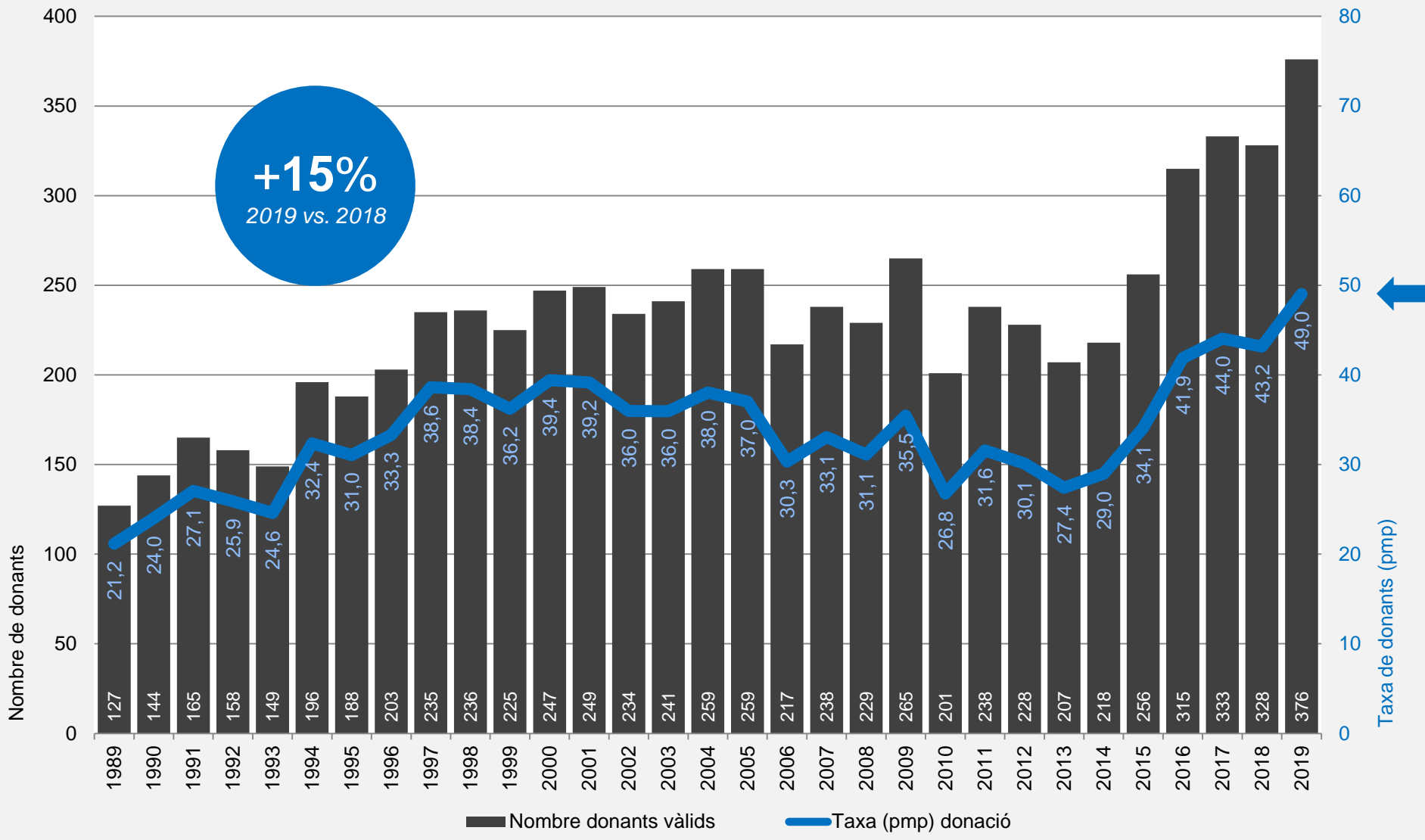
134 Donants viu
Donants de viu de ronyó i de fetge

132 Ronyó **2** Fetge



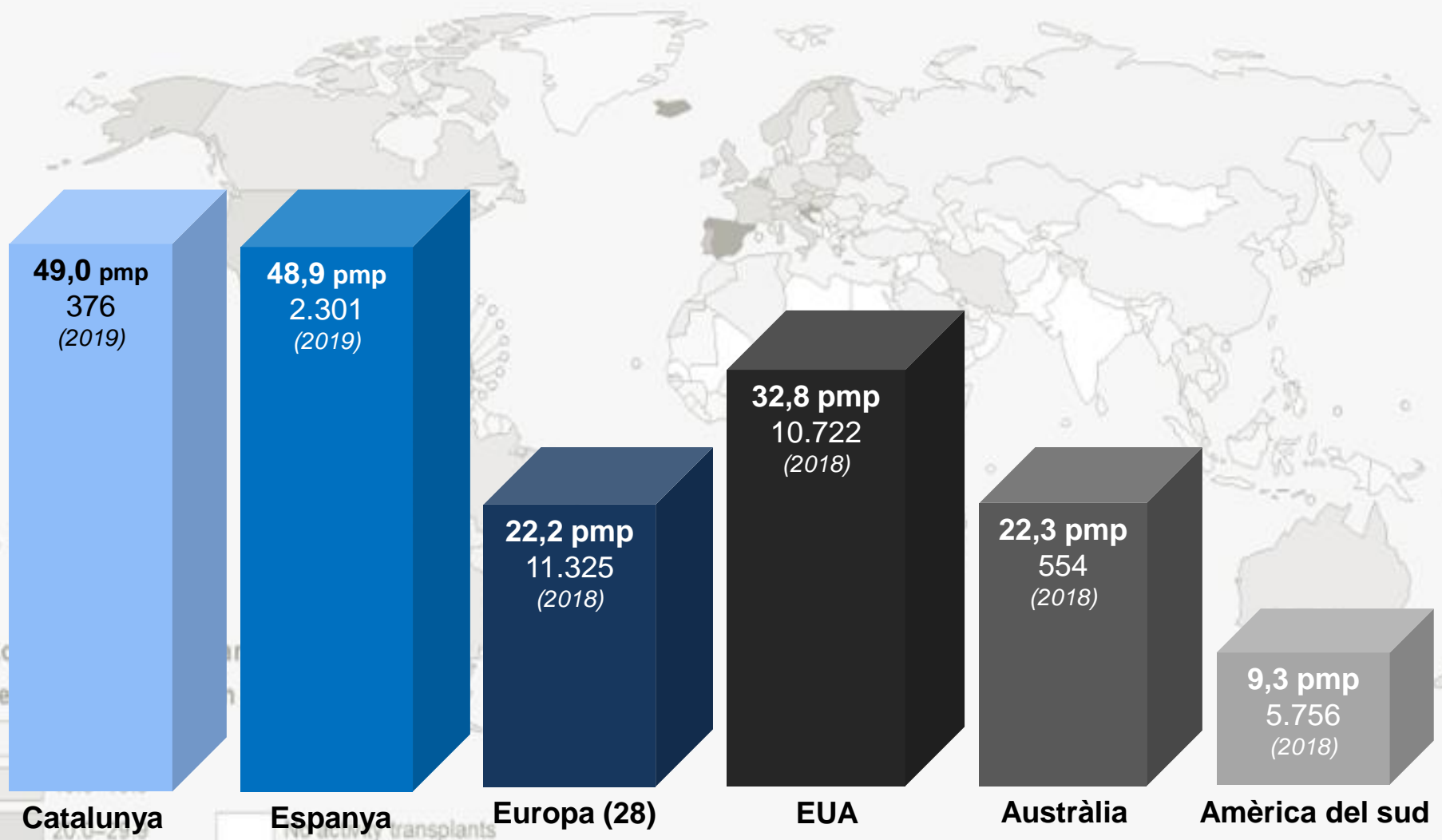
Els donants en mort encefàlica representen el 41% del total, però aporten un major nombre d'òrgans

Evolució de la donació de cadàver a Catalunya



La donació augmenta un 15% respecte l'any anterior i més d'un 80% en 6 anys!

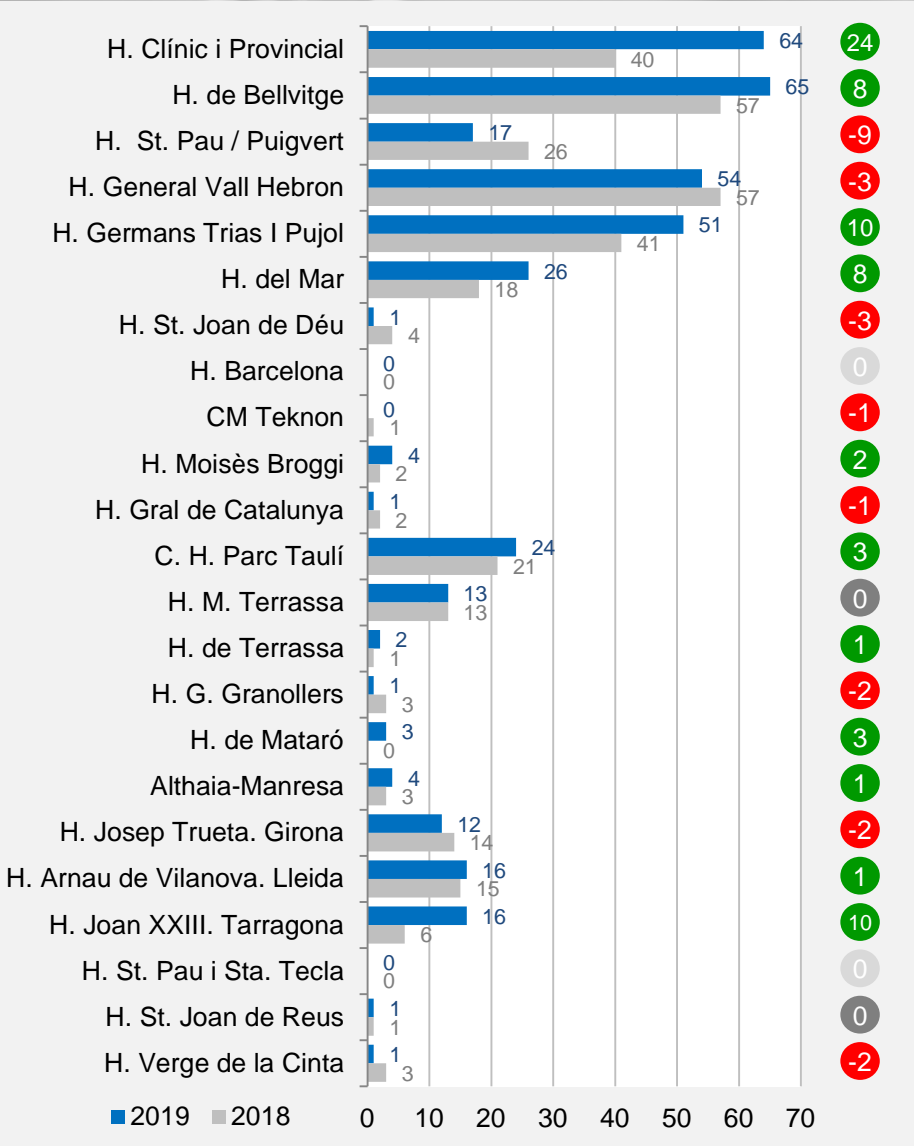
La donació d'òrgans al món



Font. International figures on organ donation and transplantation. Newsletter Transplant, 2019. OCATT

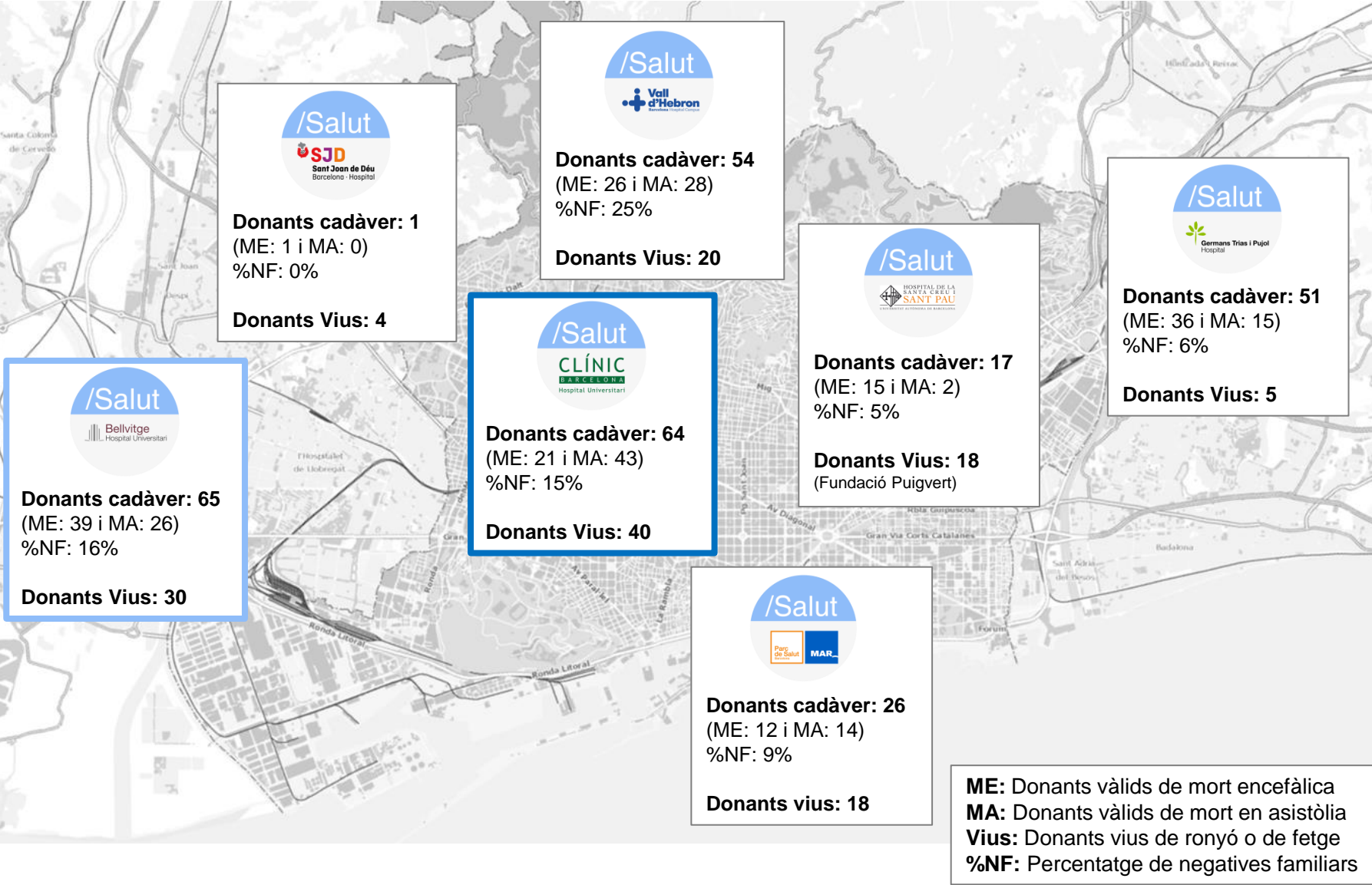
Catalunya es situa a un punt de la taxa de 50 donants per milió de població!

Donants cadàver per centre



L'avaluació i la pràctica de compartir resultats, de manera continua i transparent, és un dels valors del model

Donació als centres autoritzats per trasplantament

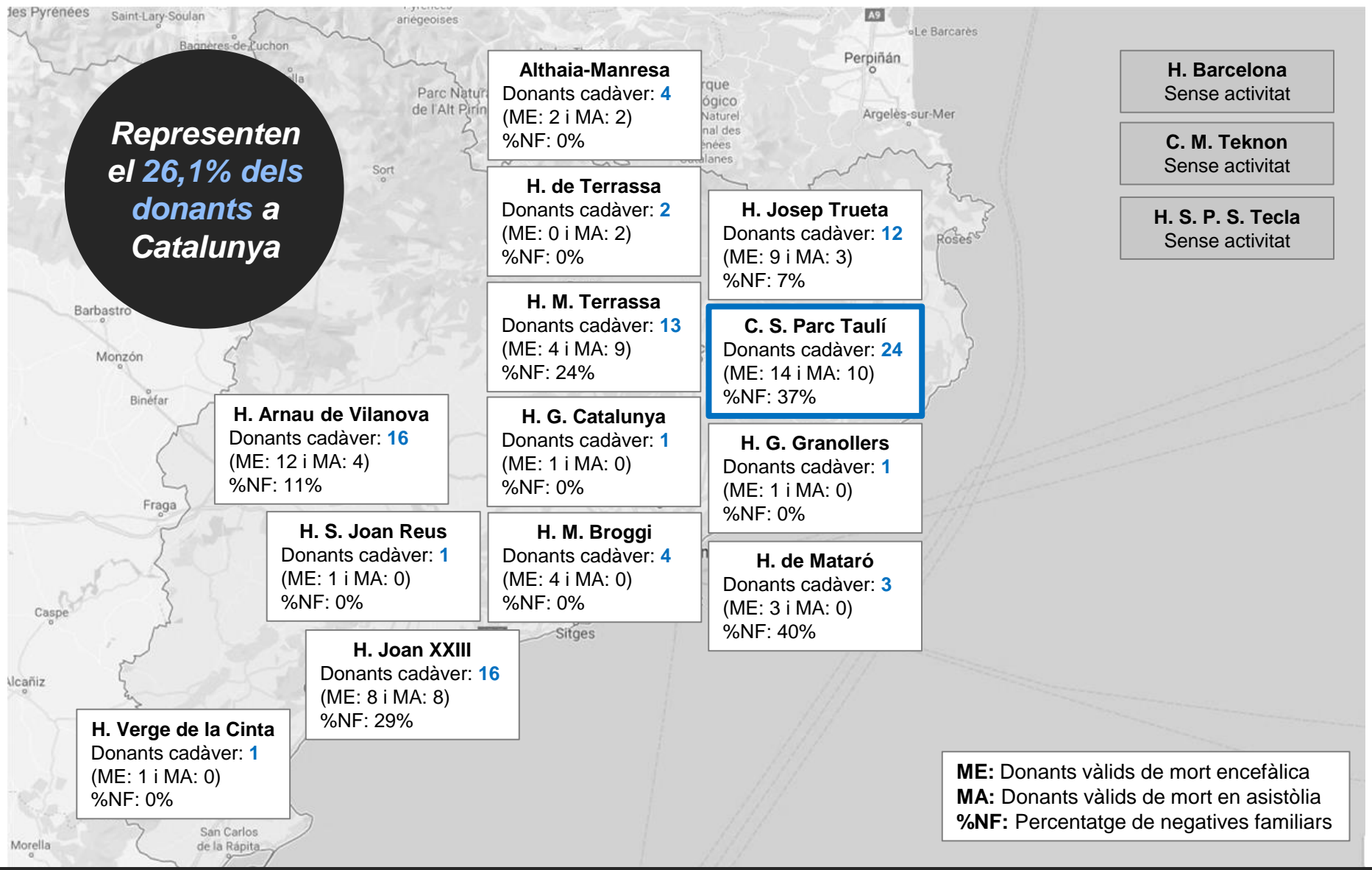


ME: Donants vàlids de mort encefàlica
MA: Donants vàlids de mort en assistència
Vius: Donants vius de ronyó o de fetge
%NF: Percentatge de negatives familiars

L'Hospital Clínic ha gestionat més donants (104 en global), l'Hospital de Bellvitge més donants cadàver (65)

Donació als centres no-trasplantadors

Representen el 26,1% dels donants a Catalunya



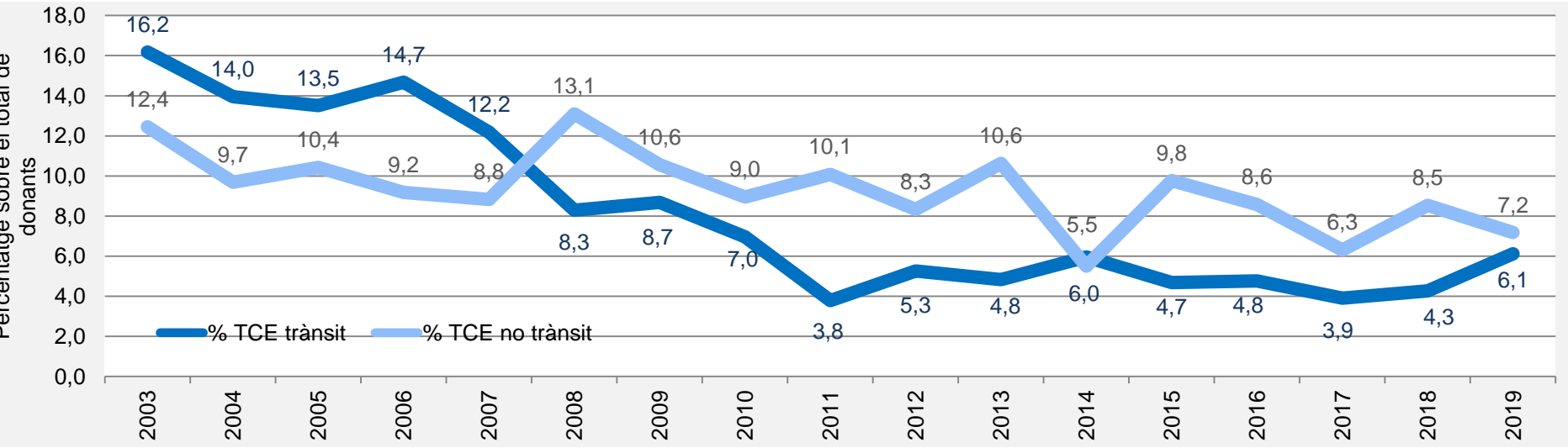
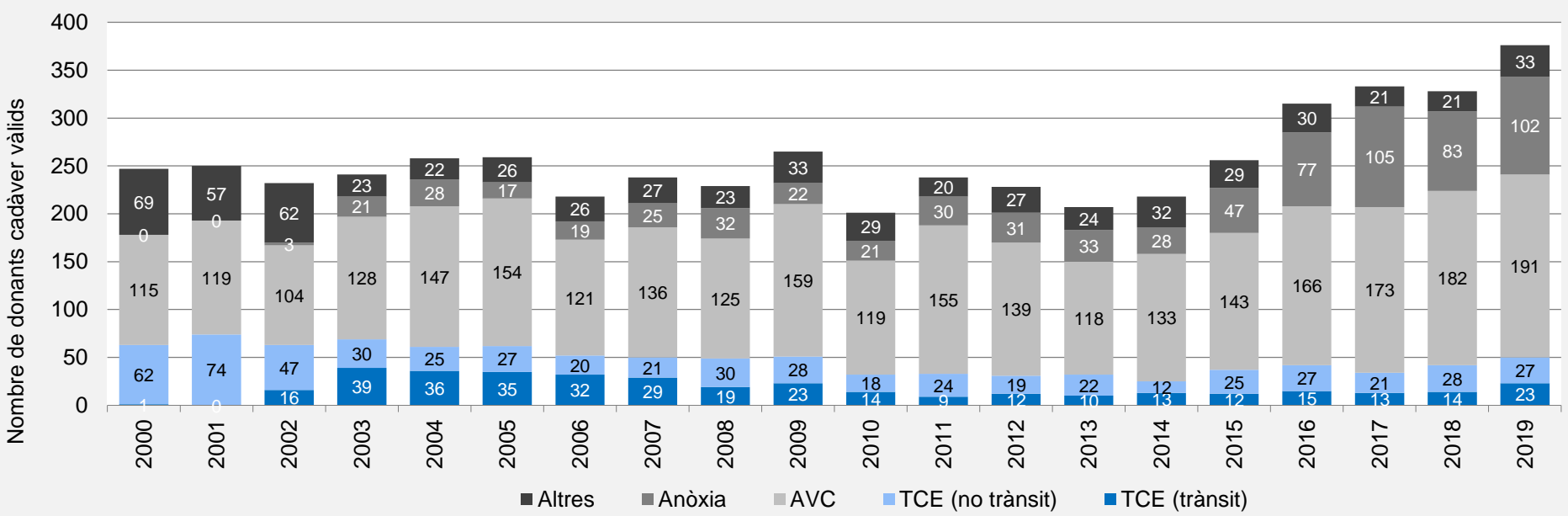
ME: Donants vàlids de mort encefàlica
MA: Donants vàlids de mort en asistòlia
%NF: Percentatge de negatives familiars

El Taulí ha estat l'hospital no-trasplantador amb més donants, 24!

El 2019, un 6% dels donants vàlids van morir a causa d'un accident de trànsit (2 punts més que el 2018)

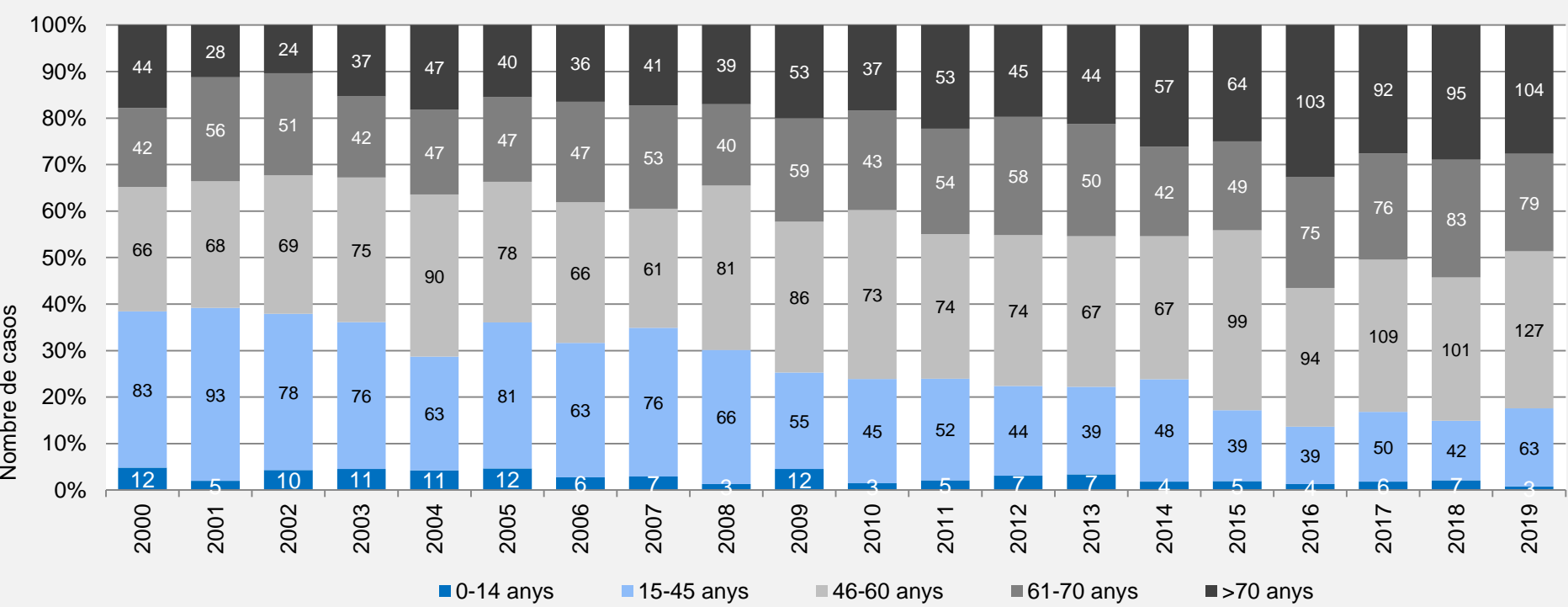


Causes de mort dels donants vàlids a Catalunya



Els donants per accident de trànsit (TCE trànsit) pugen lleugerament i són un 6,1% del total.

Edat dels donats vàlids a Catalunya



El 2019...

L'edat mitjana dels donants >14 anys, va ser de **59,7 anys** (51,7 anys a l'any 2000)

Un **48,7%** dels donants tenien més de 60 anys. I un **27,7%** més de 70 anys

El donant de més edat, **89 anys** (trasplantat un ronyó).

3 donants de menys de 15 anys, de 7, 11 i 12 anys

Perfil del donant cadàver vàlid (MA+ME) a Catalunya

2000

2019

247 donants vàlids

99% donants de mort encefàlica

84% eren multiorgànics

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

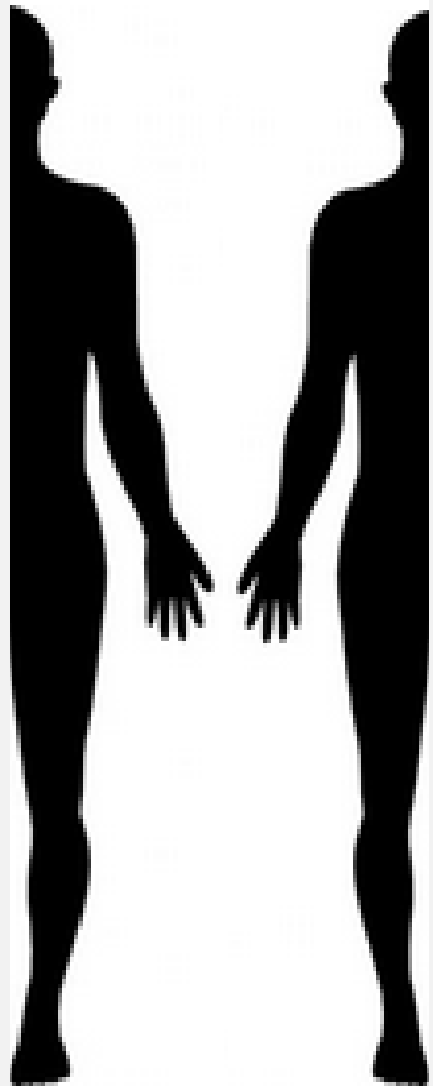
35% tenien més de 60 anys i **44** tenien més de 70 anys (18%)

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)



376 donants vàlids

56% donants de mort encefàlica

60% eren multiorgànics

59,7 anys és l'edat de mitjana (>14 anys)

49% tenien més de 60 anys i **104** tenien més de 70 anys (28%)

63% eren homes

48% eren del grup sanguini A

13% van morir per un traumatisme craneo-encefàlic (TCE), **51%** van morir per un accident cerebrovascular (AVC) i **27%** per anòxia

37 donants eren originaris de fora d'Espanya



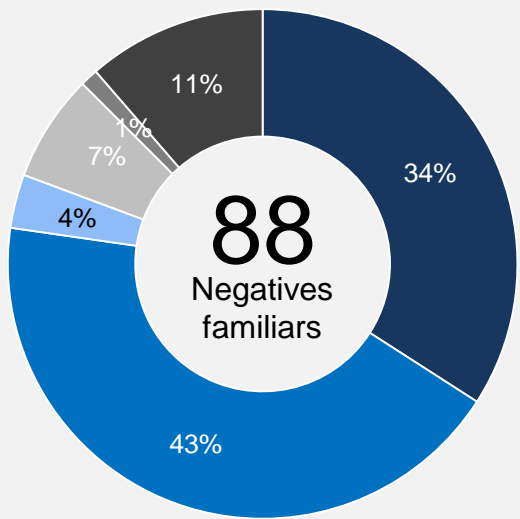
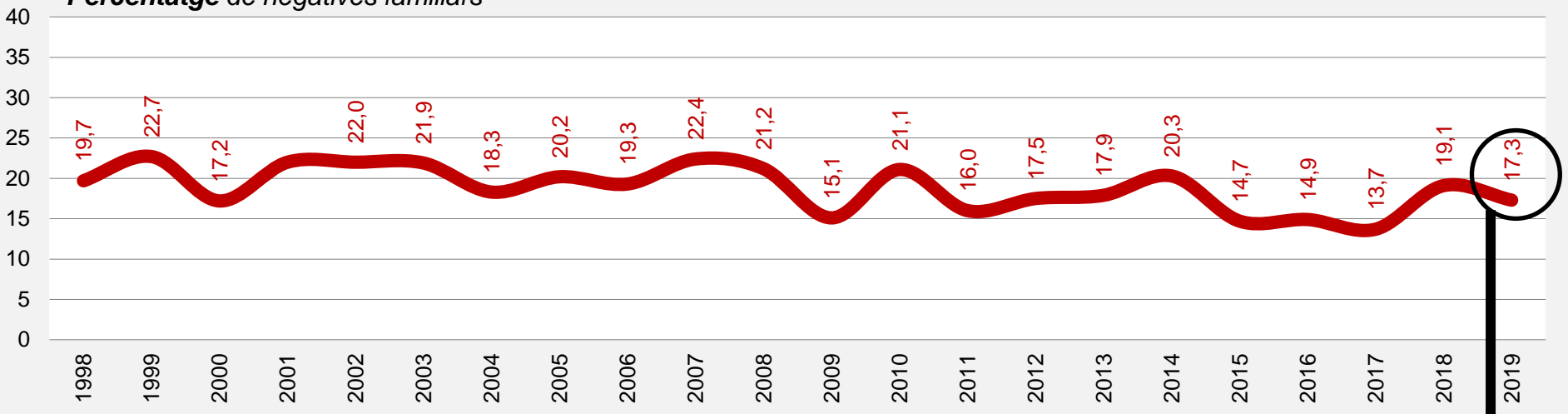
El perfil del donant a Catalunya és un home d'uns 60 anys, del grup sanguini A, nascut a l'Estat espanyol i mort a causa d'un AVC

El 83% de les famílies han donat el consentiment a la donació dels òrgans del seu familiar



Negatives a la donació d'òrgans

Percentatge de negatives familiars



Motius de les negatives familiars al 2019

- Negativa prèvia del donant
- Negativa de la família sense cap altra raó
- Motius religiosos
- Dubtes amb la integritat corporal o amb la mort encefàlica
- Problemes amb el personal sanitari o reivindicació social
- Altres motius familiars sense especificar

18%
en casos de ME
(Mort Encefàlica)

16%
en casos de MA
(Mort en assistòlia)

Es redueixen les negatives familiars a la donació d'òrgans i teixits

Trasplantament de teixits, 2019

(Teixits subministrats pel Banc de Sang i Teixits)



2.180 Unitats

Còrnies



11.578 Unitats

Musclesquelètic



177.322 Cm²

Pell



83 Unitats

Vasos sanguinis



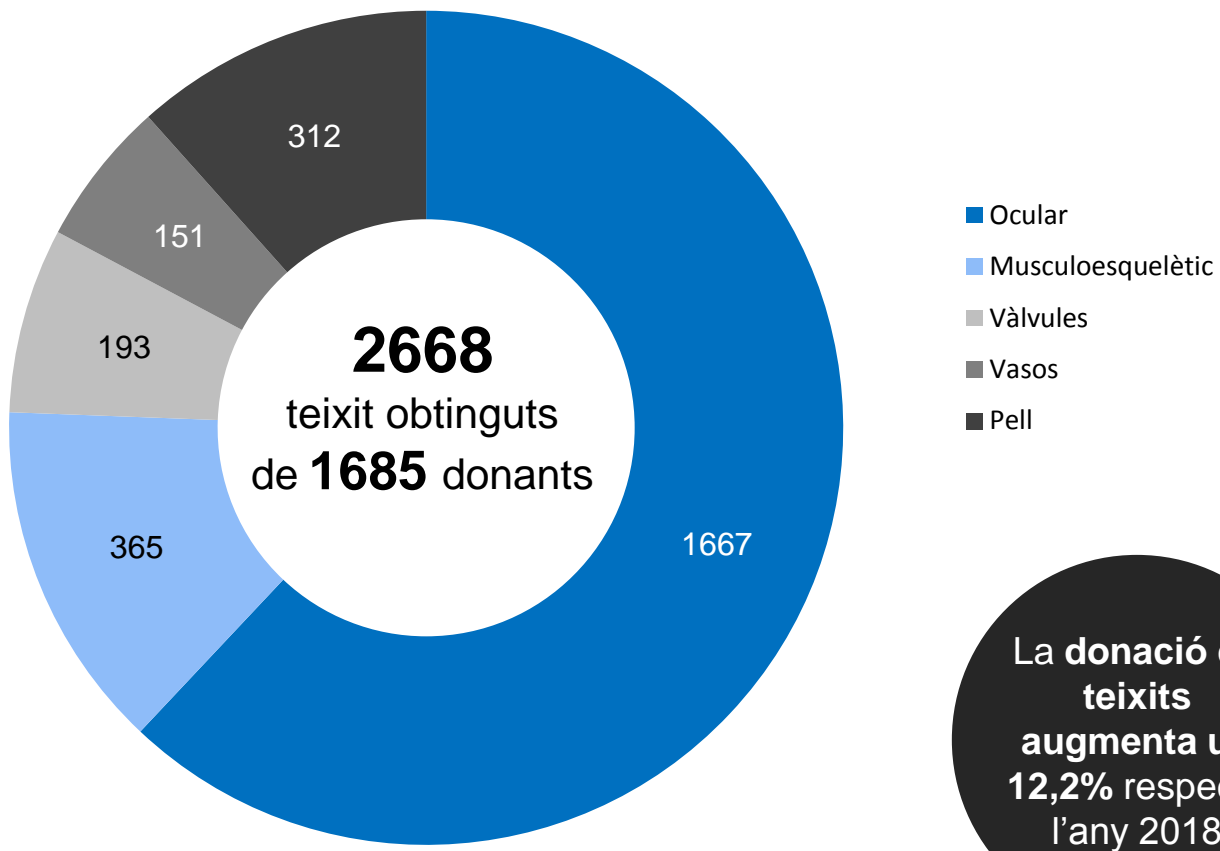
139 Unitats

Vàlvules cardíaques

	2015	2016	2017	2018	2019
N. còrnies (u)	926	1.638	1.818	2.062	2.180
N peces MSK (u)	7.925	8.286	8.954	9.276	11.578
N. Pell (cm)	174.422	344.239	170.096	155.104	177.322
N. Artèries (u)	118	164	110	94	83
N. Vàlvules (u)	132	110	131	128	139

Aproximadament, 14.000 pacients s'han beneficiat dels teixits distribuïts pel Banc de Sang i Teixits (BST)

Donació de teixits a Catalunya, 2019



La donació de teixits augmenta un 12,2% respecte l'any 2018

Els teixits obtinguts s'incrementen un 15,7% respecte l'any 2018

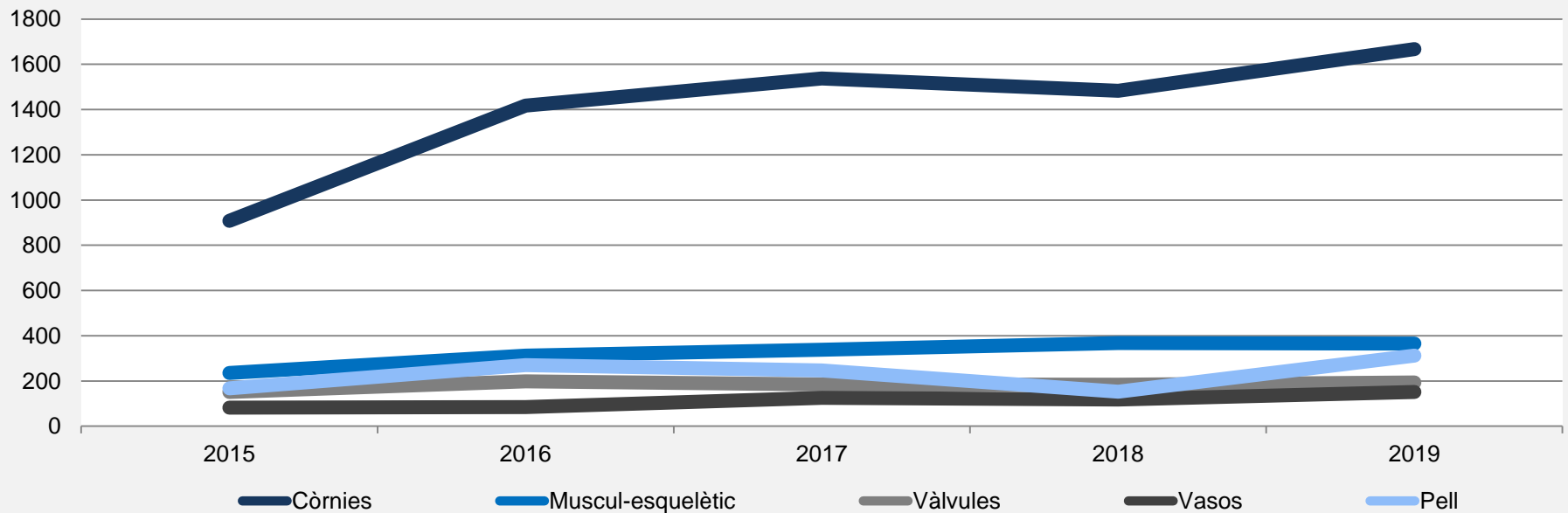
*14 donants d'altres CCAA

Font. Donor Center (BST)

Augmenta la donació i l'obtenció de teixits gestionats pel Banc de Sang i Teixits de Catalunya

Evolució de la donació de teixits

Teixit	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
N. donants ocular	598	722	867	908	1418	1540	1484	1667
N. donants MSK amb tendons	188	129	118	149	218	280	324	354
N. donants MSK sense tendons	37	49	57	87	94	58	46	11
<i>Total donants musculoesquelètic</i>	<i>225</i>	<i>178</i>	<i>175</i>	<i>236</i>	<i>312</i>	<i>338</i>	<i>370</i>	<i>365</i>
N. donants pell	128	86	146	120	270	246	153	312
N. donants artèries	131	82	78	108	95	143	129	151
N. donants vàlvules	128	95	111	153	198	185	183	193



Donació de teixits a Catalunya

Centres amb més obtenció de còrnies al 2019

H. Vall d'Hebron	364
H. Clínic de Barcelona	232
H. Bellvitge	183
IMLCFC	118
H. Sant Pau	90
H. Germans Trias i Pujol	80
F. Althaia de Manresa	79
H. del Mar	66
H. Mútua de Terrassa	49
H. General de Vic	41

Centres amb més obtenció de teixit musculoesquelètic al 2019

IMLCFC	78
H. Clínic de Barcelona	65
H. Bellvitge	54
H. Vall d'Hebron	46
H. Germans Trias i Pujol	41
H. Joan XXIII (Tarragona)	14
H. Mútua de Terrassa	9
F. Althaia de Manresa	9
H. Arnau de Vilanova (Lleida)	9
H. Sant Pau	7



Innovació en teixits



“Matriu pericardíaca amb cèl·lules mare mesenquimals pel tractament de pacients amb teixit miocàrdic infartat (PERISCOPE Trial)”.

Notícies ▶ Vídeos ▶ Àudios Seccions ▾

Operació pionera al món: Can Ruti repara la part morta del cor després d'un infart

Aplica per primer cop un bioimplant basat en cèl·lules mare de cordó umbilical a la regeneració del cor

Xavier Duran
04/12/2019 - 14:31 | Actualitzat 04/12/2019 - 16:55

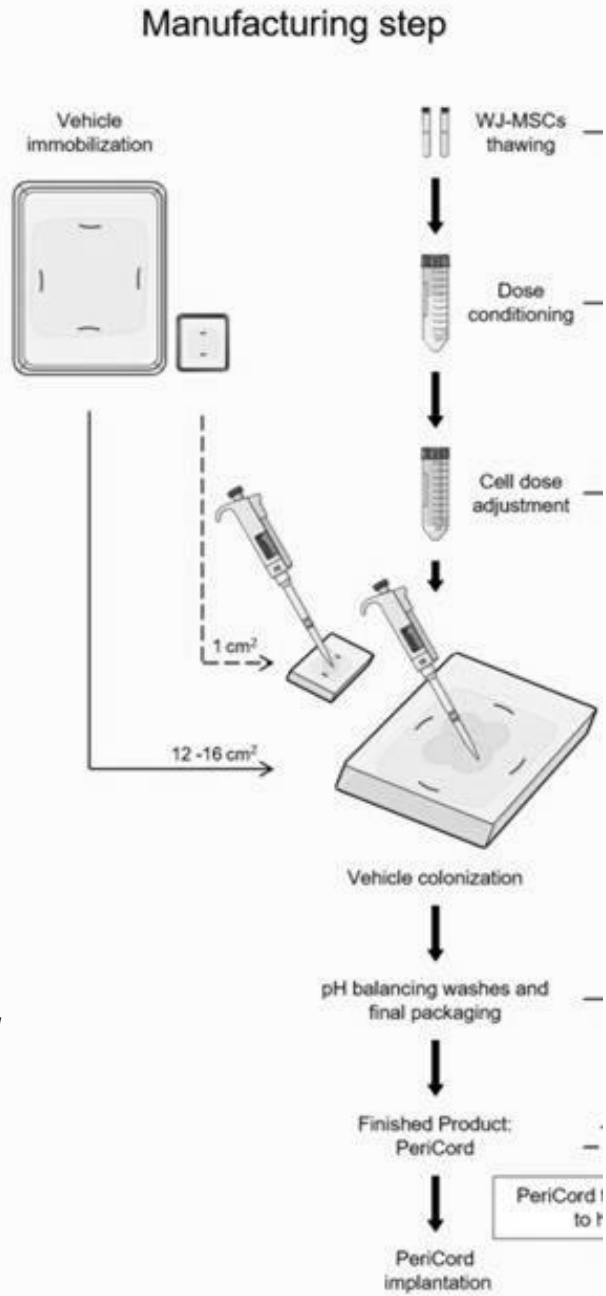
TEMA: SALUT



La intervenció es va fer a l'Hospital Germans Trias

Per primera vegada al món, s'ha fixat un **bioimplant de cèl·lules mare** directament al cor d'un pacient que havia tingut un infart. Ha estat fruit d'una llarga investigació del **grup de recerca ICREC** (Insuficiència Cardíaca i Regeneració Cardíaca) a l'**Institut de Recerca Germans Trias i Pujol** (IGTP) i s'ha implantat als quiròfans de l'**Hospital Germans Trias**.

Durant l'any 2019 s'han tractat 2 pacients a l'Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona amb aquesta cirurgia pionera al món consistent en fixar un bioimplant, format per pericardi descel·lularitzat colonitzat amb cèl·lules mesenquimals procedents del cordó umbilical, directament al miocardi del pacient amb l'objectiu de reparar el teixit després d'un infart.



Medul·la òssia i sang de cordó umbilical

Donants medul·la òssia

Nous donants el 2019 a Catalunya	5.843
Total donants a Catalunya fins a 31 de desembre de 2019*	56.509
Donants efectius el 2019	36
Unitats de sang de cordó distribuïdes el 2019 pel Banc de Sang i Teixits (BST)	55

*688 donants cancel·lats al 2019

La campanya "Un match x una vida" arriba a Barcelona ← Torna

Amb el lema 'Un match x una vida', la campanya busca atraure potencials donants de medul·la òssia d'entre 18 i 40 anys, especialment homes, i assolir els 500.000 donants registrats a REDMO en 2022, objectius de el Pla Nacional de Medul·la Òssia (PNMO)

18/12/2019 | 08:48



La campanya "Un match x una vida" arriba a Barcelona

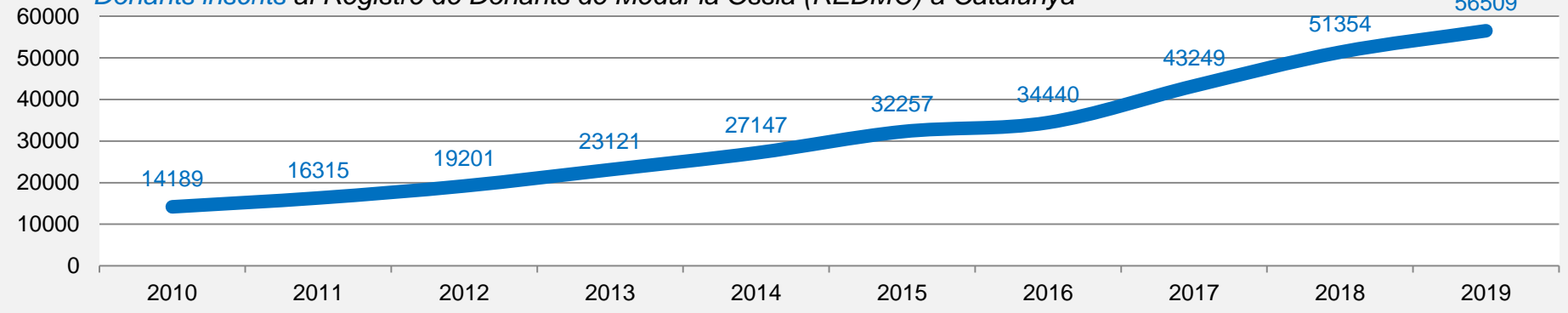
L'estand s'ha ubicat aquest dimarts dia 17 de desembre al Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya i ha comptat amb la presència de personal de la Fundació Josep Carreras, del Banc de Sang i Teixits (BST) i de l'Organització Catalana de Trasplantaments (OCATT). Aquest stand informatiu ha viatjat des de setembre per les 17 comunitats autònomes i acabarà el seu tour a principis de gener de 2020.

Aquest dimarts els joves de la Universitat Politècnica de Catalunya han rebut la visita de l'equip de "Un match x una vida", una campanya que té com a objectiu informar sobre la donació de medul·la òssia.

El lema escollit 'Un match x una vida' parteix d'una analogia sobre l'ús d'aplicacions per buscar parella i les dificultats per trobar l'adequada. La probabilitat de trobar un donant de medul·la òssia no familiar compatible a tot el món és d'1 entre 4.000.

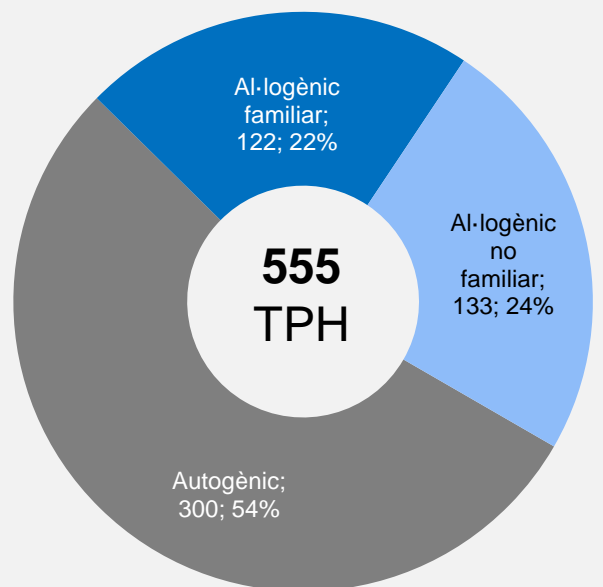
- Destaquem**
- [Pàgina web de la campanya](#)
 - [Facebook #unmatchxunavida](#)
 - [Twitter #unmatchxunavida](#)
 - [Instagram #unmatchxunavida](#)

Donants inscrits al Registre de Donants de Medul·la Òssia (REDMO) a Catalunya

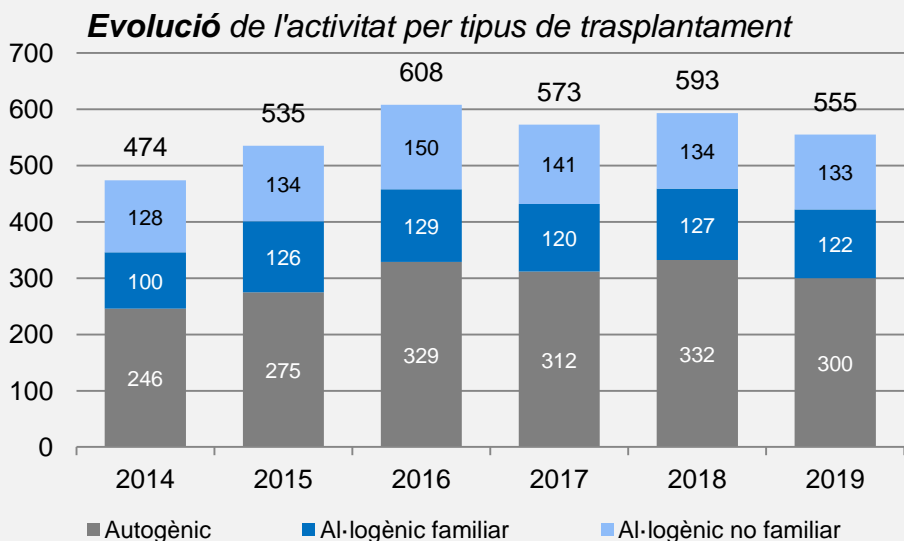


Font. Fundació Carreras i Banc de Sang i Teixits

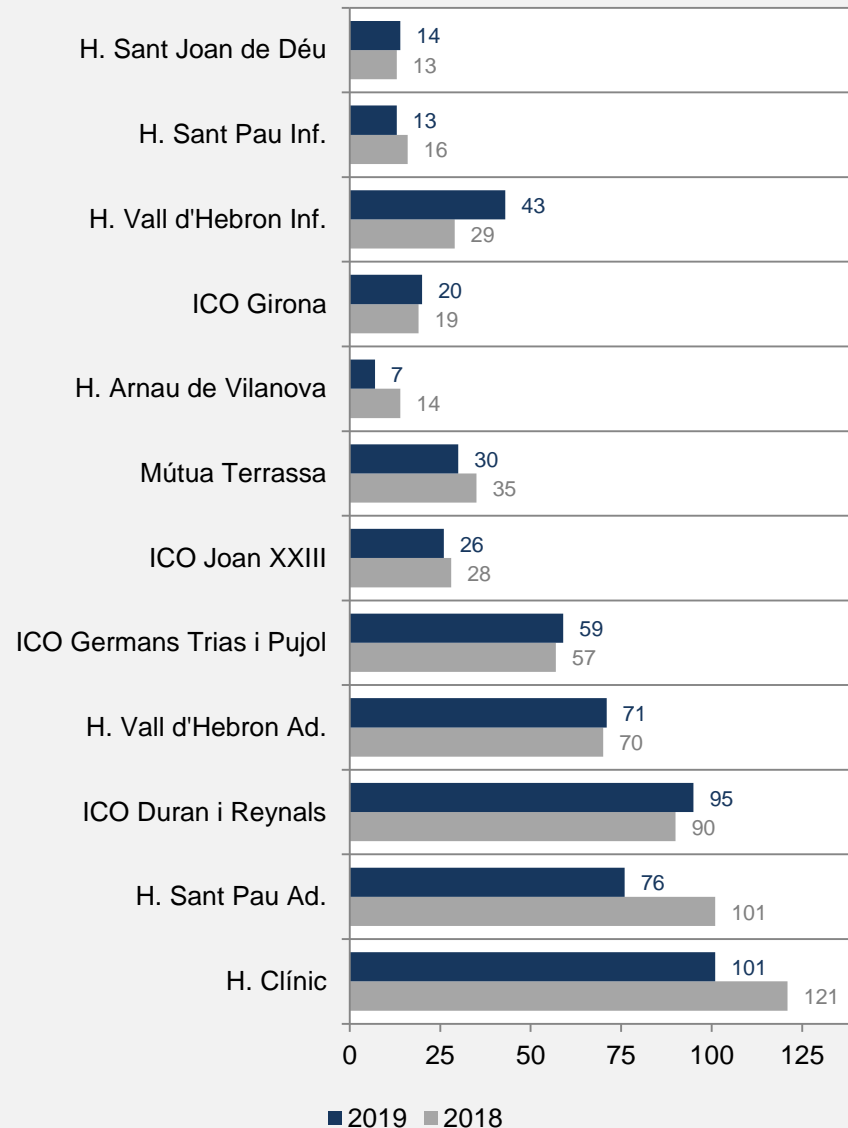
Trasplantament de progenitors hemopoètics



Activitat per tipus de trasplantament, 2019



Activitat per centre



Fites aconseguides el 2019!

- **376 donants cadàver vàlids**, més donants que mai! (48 més que l'any 2018; un +14,6%)
- **1.296 trasplantaments d'òrgans**, nou rècord històric a Catalunya (145 més que el 2018; un +12,6%)
- Taxes espectaculars! **49 donants per milió de població (pmp) i 169 trasplantaments pmp**
- **882 trasplantaments renals** en un sol any, nou rècord!
- **120 trasplantaments pulmonars**, nou màxim històric anual!
- Superats els **25.000 trasplantaments d'òrgans** a Catalunya des de 1969 (25.369)
- Més de **1000 trasplantaments d'òrgans a receptors pediàtrics** a Catalunya (1.003)!
- **19, dels 49 trasplantaments pediàtrics, han estat de fetge**, nou màxim històric a Catalunya
- L'Hospital Clínic ha estat el centre amb més donants de mort en assistència, més donants vius renals i més trasplantaments pancreàtics realitzats de tot l'Estat
- L'Hospital de Bellvitge ha estat el primer centre de l'Estat en trasplantaments renals practicats
- L'Hospital Vall d'Hebron és el primer centre en trasplantament pulmonar d'Espanya i d'Europa
- La **Fundació Puigvert** realitza el segon trasplantament renal de donant viu creuat internacional
- El C.S. **Taulí** ha estat l'hospital no-trasplantador amb més donants, 24!
- Primer **pacient pediàtric trasplantat de 3 òrgans** a l'Hospital Vall d'Hebron
- Trasplantat a l'Hospital Clínic el primer **pàncrees de donant de mort en assistència**

Donació i religions. Projecte de reflexió social

Amb la col·laboració de més de 90 persones i 50 entitats culturals o religioses de Catalunya

DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

Donació d'òrgans i teixits

La donació és un regal de vida per a algú que està esperant un trasplantament.

La donació és un acte voluntari, altruista, solidari, generós, confidencial, gratuït i sense ànim de lucre que queda garantit per llei. És un fet actiu més meravellós que un fet passiu pel fet per altre pensament.

El donant cadavèric és aquell on la donació es produeix després d'una mort encefàlica (general) o d'una mort encefàlica totalment, causada principalment per un ictus, un traumatisme greu, una aneurisma cerebral o una aturada cardíaca.

Els òrgans que es poden donar són: els ronyons, el fetge, el cor, els pulmons, el pàncrees i l'intestí. Els teixits com la pell, els ossos, els tendons, les artèries, cartil·lagos, els vasos sanguinis i les còrnees, també es poden trasplantar.

Els donants vius són famílies o persones molt properes al receptor que declouen cadavèric de forma desinteressada, un òrgan (un ronyó) o una part d'aquest (un lòbul de fetge). També es poden donar vides teixits o cèl·lules, com és el cas de la medul·la òssia.

Per què és important pensar en la donació d'òrgans i teixits?

Un sol donant pot ajudar a salvar la vida de 10 persones!

Tots els pacients que moren en un hospital poden ser possibles donants d'òrgans i teixits si no presenten, a priori, contraindicacions mèdiques per fer-ho. En aquests casos, els coordinadors de trasplantament preparen a la família del donat i es va fent una expressió de voluntat de ser donant. És de no haver-ho fet, són els familiars els que fan de decidir sobre la voluntat de donar.

Per aquest motiu, és important dedicar un temps a decidir si vols ser donant i comptar la vida volent amb els teus familiars i amics. Així, si després de pensar-ho no ho haures de decidir per t'hi hauran de comunicar a personal d'hospital la teua voluntat.

Quan pot tenir lloc la donació?

La prioritat és, per desavant de tot, salvar la vida de la persona. L'equip mèdic sempre farà tot el possible per salvar la teua vida a del teu estat actual.

Si, malauradament, tot els esforços per salvar aquesta vida han estat infructuosos, la donació d'òrgans i teixits és una opció quan (1) la mort de la persona ha estat certificada, (2) s'han donat instruccions mèdiques i (3) la família del donat ha signat el consentiment a la donació per representació, i (4) no hi hagués aspectes legals que impedisien la donació.

Respecte

La donació d'òrgans i teixits no desvirtua el cos i el tracta amb un respecte mèdic.

La donació d'òrgans del cos del donant es realitza amb la màxima respecte.

La donació d'òrgans i teixits es realitza amb la màxima respecte i amb la màxima protecció de la integritat i de les accions pròpies del seu cos i de la seva dignitat. El personal sanitari que contacta amb un líder religiós local a la família així ho desitja.

COM FER-SE DONANT?

FER-SE DONANT ÉS TAN SENZILL COM PRENDRE LA DECISIÓ I FER-HO SABER A LA FAMÍLIA I ALS AMICS.

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, ja és més important, és comunicar la seva decisió a la família i als amics. Amb així el cas, ells seran els primers a qui es consultaria la possibilitat de la donació, tot i que el que és respectar la voluntat de la persona donant.

A més, si es vol evidenciar la voluntat de ser donant, també es pot:

- Emplenar el **carret de donant**
- Redactar el **document de voluntats anticipades**.
- Activar la casella de donació a l'apartat de voluntats i donacions de **La Meua Salut** (direcció d'Institució Catalana de Salut) amb la qual cosa, també, s'envia a la història clínica compartida i és visible per als professionals sanitaris.

Aquestes tres opcions ajuden a testimoniar la decisió presa.

Contacte:
061 Catalúnia Respon
es: catalu@trasplant.cat

Enquesta-cos:
+34 900200200

Més informació:
www.trasplantaments.gencat.cat

LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

GUIA SOBRE LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS I EL SIKHISME

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

EL SIKHISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

Hi ha nombrosos exemples en les escriptures sikhs que posen de manifest la **importància de donar el millor de nosaltres mateixos en benefici dels altres**. Aquesta són mecanismes essencials per al progrés espiritual dels individus, que en darrer terme contribueixen a la seva il·luminació.

Tanmateix, **no hi ha un posicionament doctrinal explícit al voltant de la donació d'òrgans**.

Pel que fa a la recepció d'òrgans no hi ha cap precepte que ho impedeixi.

Què diuen els textos sagrats?

"Centreu la vostra consciència en el vostre servei desinteressat i concentreu la vostra consciència en la Paraula del Shabad." (Guru Granth Sahib, P110, L1)

"A través del servei desinteressat, s'obté pau eterna. El Gurmukh s'associaix en la pau intuitiva." (Guru Granth Sahib, P 125, L 19)

"El servei desinteressat és el suport a la respiració de la vida dels Gurmukh." (Guru Granth Sahib, P 229, L 18)

"Tranquil·litza't, feto, l'extasi s'obté. On l'ego no existeix, Deu mateix està aquí." (P 260, L 18)

"El cos buit és espantós, quan l'anima surt de dins." (P 19, L 7)

El sikhisme té tres pilars: meditar, treballar i compartir. L'altruisme i el servei voluntari –anomenat seva– formen part del principi de compartir, que no només es refereix a compartir el temps i la riquesa, sinó que també pot estendre's a la donació d'òrgans.



EL JUDAISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL JUDAISME A CATALUNYA

La comunitat jueva té uns 13.000 membres a Catalunya.

Si s'entenen els valors amb ètica jueva no es tracta d'una qüestió que fa a la seva religió. No existeix una llei que prohibeixi donar un òrgan o teixit, però cal tenir en compte que la religió jueva té una perspectiva sobre la vida i la mort que pot influir en la decisió de donar.

En el judaisme té una importància cabdal el principi de preservar la vida humana i el que la preservació de la vida humana passa per davant de qualsevol altre precepte religiós.

En el judaisme té una importància cabdal el principi de preservar la vida humana i el que la preservació de la vida humana passa per davant de qualsevol altre precepte religiós.

L'ISLAM I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

L'ISLAM A CATALUNYA

La comunitat islàmica té uns 500.000 membres a Catalunya.

El món de l'islam té una gran diversitat de cultures i religions, però tots són musulmans i tots són musulmans.

En el món de l'islam té una gran importància el principi de preservar la vida humana i el que la preservació de la vida humana passa per davant de qualsevol altre precepte religiós.

L'HINDUISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

L'HINDUISME A CATALUNYA

El hinduisme agrupa un conjunt de creences molt diverses i molt antigues.

El hinduisme té una gran diversitat de cultures i religions, però tots són hinduistes i tots són hinduistes.

En el hinduisme té una gran importància el principi de preservar la vida humana i el que la preservació de la vida humana passa per davant de qualsevol altre precepte religiós.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

EL CRISTIANISME I LA DONACIÓ D'ÒRGANS I TEIXITS

EL CRISTIANISME A CATALUNYA

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta.

Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Actualment, en la majoria de països, el rebuig explícit a la donació d'òrgans és el que impedeix la recepció d'òrgans.

El cristianisme se centra en l'amor al propi i al propi com a principi bàsic de la conducta. Així ha portat diverses esglésies a emetre pronunciaments explícits a favor de la donació d'òrgans, sempre que el donant i la seva família no hagi manifestat el seu rebuig explícit a la donació.

Objectius 2020

- Incorporació dels **centres sanitaris privats al sistema de donació** (tutelats per centres públics)
- Noves **indicacions** en el trasplantament hepàtic
- Noves **modalitats** de trasplantament: úter, cor de donants en assistència
- Primera experiència en **tecnologia blockchain** al món sanitari a Catalunya





Parla de la donació!

***Fer-se donant és tan senzill com **decidir la teva voluntat**
i **compartir-la** amb la família i els amics!***

Foto: *Stuck in Love*, 2012

Segueix-nos!

trasplantaments.gencat.cat

 @ocattorgans