

## STUDIU COMPARAT PRIVITOR LA SITUAȚIA COMPATIBILITĂȚII RINICHILOR PRELEVAȚI DE LA DONATORI DECEDAȚI ÎN ROMÂNIA ȘI SPANIA

În vederea corelării numărului de organe prelevate legal cu numărul transplanturilor din România, ECLER a încercat în repetate rânduri și fără succes să obțină de la Agenția Națională de Transplant statisticile anuale referitoare la numărul organelor prelevate. În 2018, ECLER a obținut de la Organizația Mondială a Sănătății datele referitoare la recoltarea legală a organelor raportate de România.

Studiul comparat de mai jos corelează numărul rinichilor prelevați legal de la donatori decedați cu numărul de transplanturi realizate NUMAI cu organele obținute de la aceștia în România și Spania. Menționăm că Spania este lider mondial de peste 25 de ani în materie de prelevare de organe, utilizând un sistem informatic transparent. România este total lipsită de un astfel de sistem care să poată compatibiliza imediat datele biologice ale unui donator cu cele ale unui receptor de organe. Cu toate acestea, România are o rată de compatibilitate cu 30% peste media general acceptată în plan mondial. Atât doctrina internațională, cât și practica în materie de transplant au convenit că rata generală de transplantare a organelor prelevate de la persoane decedate este între 60% și 70%, rată care se regăsește în toate statisticile raportate de Spania la Organizația Mondială a Sănătății. Această rată crește până la 80% în sisteme centralizate mai largi precum cel american sau zona Eurotransplant.





Analizând datele raportate de România, constatăm că această compatibilitate este de peste 90% în condițiile în care România nu are un sistem informatic oficial utilizat de centrele de prelevare și cele de transplant care să poată valorifica fiecare organ recoltat. Surprinzătoare sunt, în special, datele pentru anul 2014. România a raportat la OMS 138 de donatori persoane decedate din care numai 77,5% au fost donatori de mai multe organe și 273 de transplanturi de rinichi cu organe provenite de la aceștia<sup>1</sup>. Au mai fost raportate 37 de transplanturi realizate cu organe de la donatori în viață după cum se poate observa mai jos<sup>2</sup>.

ACTIVITY DATE: YEAR 2014

COUNTRY: Romania  
Population (million inhabitants): 20.000.000

ORGANIZATION: National Transplant Agency

#### DONATION

	Absolute Number	Rate (pmp)	Paediatric <15 y
Deceased donors (Included NHBD)	138	6,9	3
Non heart beating donors (NHBD)	0	0	0
% Multiorgan donors	77,5%		

#### TRANSPLANTATION

##### KIDNEY

	Absolute Number	Rate (pmp)	Paediatric <15 y
TX (included all the combinations)	310	15,5	1
Cadaveric transplants	273	13,65	1
- Single TX	273	13,65	1
- Double TX	0	0	0
Living transplants	37	1,85	0
NHB kidney transplants	0	0	0

**Organ donor:** Every potential donor transferred to the operating theatre from whom, at least, one solid organ has been retrieved.

**Multiorgan donor:** Every donor from whom two different solid organs have been retrieved.

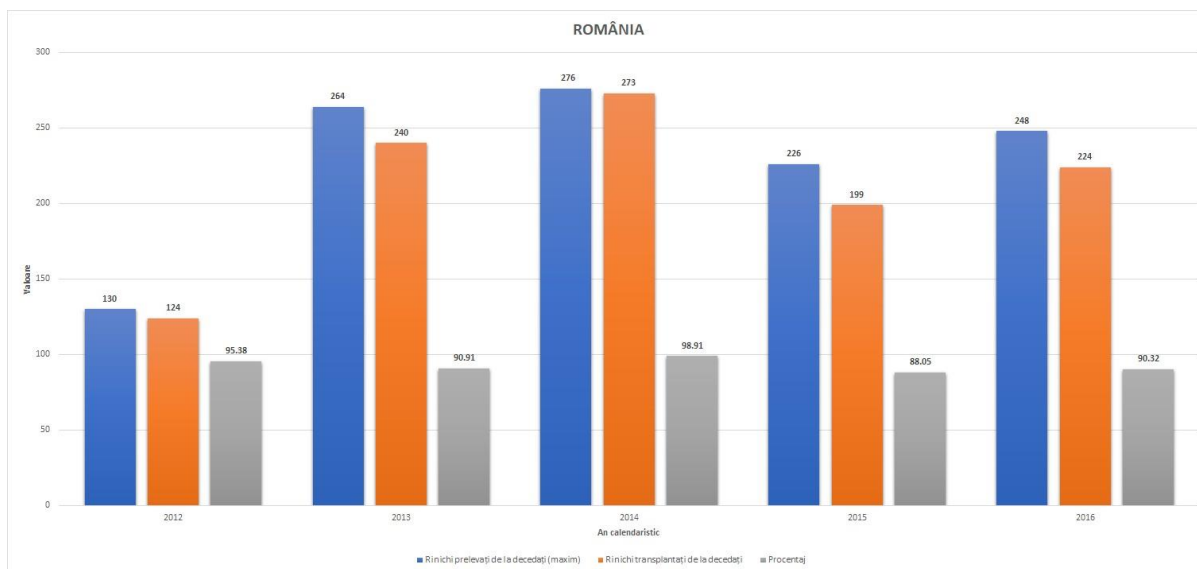
**Absolute number:** Include all figures corresponding to all donors/patients adults and children.

**Paediatric:** Includes only paediatric activity (patients under 15 years old).

Dacă presupunem că donatori de rinichi au fost toți cei 138 de donatori raportați și că de la fiecare au fost prelevați ambii rinichi, atunci rezultă o rată de compatibilitate de **98,91%**. Totuși, în practică, situația este mult mai complexă: știm că numai de la 77,5% dintre donatori s-a recoltat mai mult de un organ, iar de multe ori unul sau chiar ambii rinichi nu pot fi transplantați din diverse motive (decesul survine în urma unui accident și unele organe sunt afectate sau organul este bolnav cu calculi renali). Aceste statistici atrag atenția asupra faptului că, în situația specifică României, rata de compatibilitate de 99% nu poate fi o rată reală și legală. Din datele raportate de România la OMS rezultă o compatibilitate reală de peste 100%.

<sup>1</sup> Datele raportate de România la OMS pot fi consultate și pe site-ul oficial al *Global Observatory on Donation and Transplantation*, disponibil la <http://www.transplant-observatory.org/summary>

<sup>2</sup> A se vedea platforma pentru vânzare de organe, înființată în 2007 și găzduită în România, care promovează sute de anunțuri de vânzare/cumpărare de rinichi <http://www.anunturi-on-line.ro/anunturi/rinichi.html>



În concluzie, ne întrebăm dacă au loc prelevări ilegale de organe în spitalele din România și care poate fi amploarea acestora? Dacă pe piața de transplant din România intră sau nu organe traficate? De ce România nu are o legislație coerentă în materie de prelevare/publicitate/transplant și turism pentru transplant?

La toate aceste întrebări numai împreună putem găsi răspunsuri.

