

Donare: l'importanza della scelta.

Centro Regionale Trapianti FVG

Ivana Flore

Annalisa Sostero

Francesca Fiorillo

Valentina Vida

Michele Faccin

I PRINCIPI DELLA DONAZIONE

Quando l'insufficienza d'organo risulta terminale e il paziente non risponde più alle terapie, l'unica strada percorribile per salvargli la vita resta il trapianto. Nonostante i continui progressi della medicina e della scienza, non è ancora possibile creare organi in modo artificiale e, proprio per questo, **la donazione rappresenta l'unica opportunità per eseguire i trapianti e salvare vite.**

La donazione, nelle sue molteplici forme, è espressione di reciprocità e solidarietà.

Nel nostro Paese, i principi della **libertà, consapevolezza, volontarietà, gratuità e anonimato** sono trasversali a tutte le tipologie di donazione e sono posti a tutela del donatore e del ricevente.

La **donazione**, così come il **trapianto**, è inserita nei **LEA (Livelli Essenziali di Assistenza)** e, per questo, a totale carico del Servizio Sanitario Nazionale.



Sistema Informativo Trapianti

Home SIT > Lista d'attesa

Statistiche

Dichiarazioni di volontà

Donatori di organi

Liste d'attesa

Trapianti

Attività della Rete Trapianti

Report attività

Valutazione attività

Archivio

Area Riservata

Dichiarazioni ASL

OLT – Dati di anestesia e rianimazione

Tra le principali funzioni del Sistema Informativo Trapianti c'è la raccolta e il controllo delle liste dei pazienti in attesa di ricevere un trapianto. Nonostante gli sforzi compiuti dalla Rete Nazionale Trapianti negli ultimi 20 anni, le liste di attesa restano un fenomeno fisiologico poiché la richiesta di un trapianto di organi supera l'offerta di organi donati.

Nella tabella di seguito sono disponibili i dati dei pazienti in lista di attesa al 10/06/2026, suddivisi per tipologia di organo; si ricorda che ogni paziente può iscriversi ad una sola lista di attesa a sua scelta; per il programma di trapianto rene il paziente ha facoltà di iscriversi in due liste.

La tabella consente di entrare nel **DETTAGLIO** delle liste di attesa per singolo programma: cliccando sul [Programma Trapianto](#) si ottiene il numero delle iscrizioni ripartito per regione con il relativo tempo medio di attesa.

LISTE D'ATTESA AL 10/06/2026

| Programma Trapianto ▼ | N° Pazienti* | N° Iscrizioni | Tempi medi di attesa (aa)** |
|-----------------------|--------------|---------------|-----------------------------|
| CUORE | 803 | 803 | 3.3 |
| FEGATO | 1084 | 1084 | 1.6 |
| PANCREAS | 157 | 157 | 5.2 |
| POLMONE | 242 | 242 | 2.7 |
| RENE | 6131 | 7434 | 3.1 |
| INTESTINO | 5 | 5 | 5.0 |
| Totale | 8422 | 9725 | |

(*) Il totale dei pazienti è minore della somma dei pazienti iscritti per singolo programma trapianto poiché alcuni pazienti sono in attesa di trapianto combinato

(**) tempo medio di permanenza in lista dei pazienti attualmente iscritti

..... I TEMPI MEDI DI ATTESA IN LISTA



..... TEMPI MEDI DI ATTESA AL TRAPIANTO





Trapianti

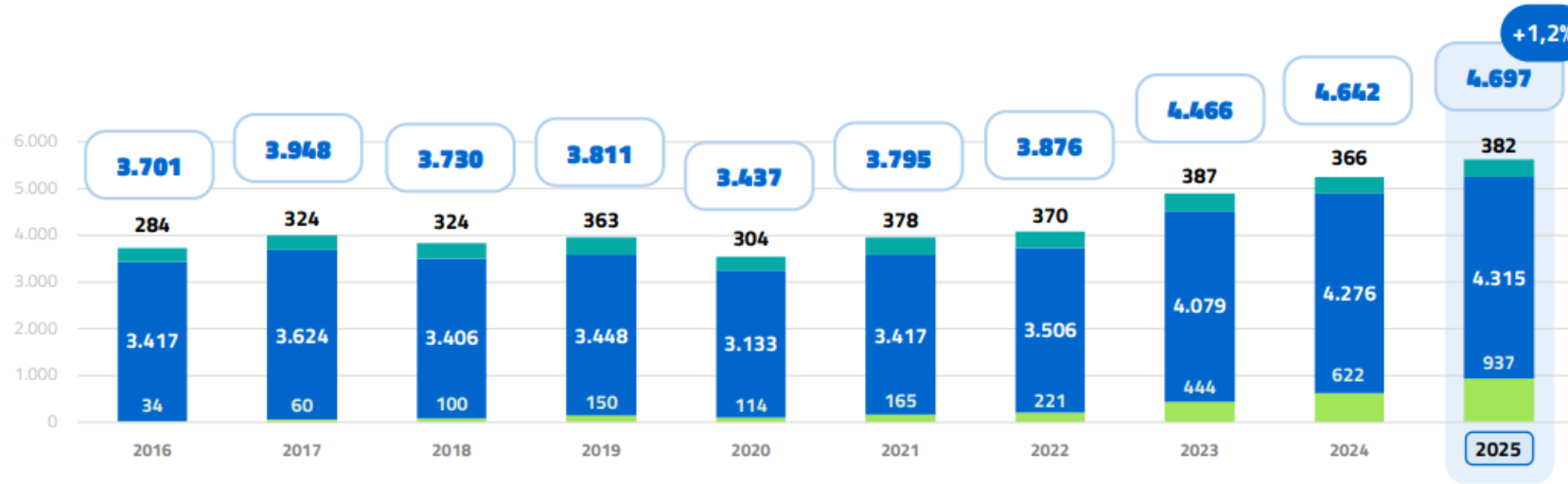
Attività di trapianto di organi

Trapianti da donatore deceduto e donatore vivente

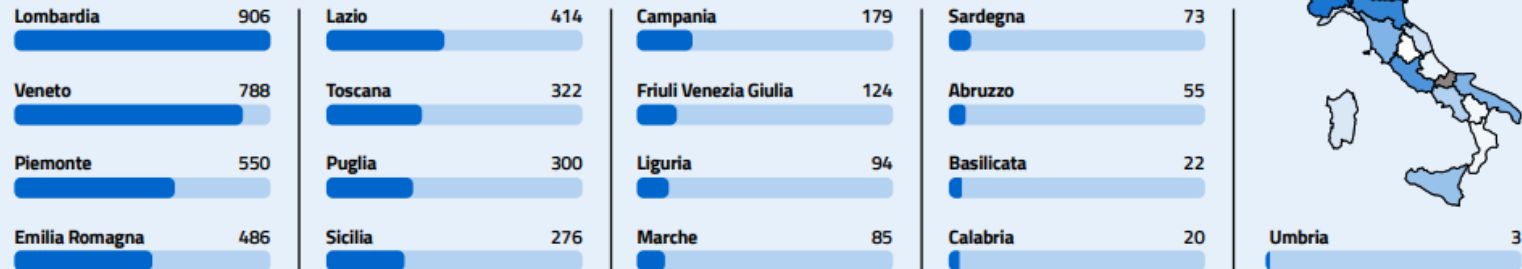
- Totale trapianti da donatori deceduti
- Trapianti da donatori viventi
- Trapianti da donatori a cuore fermo



PERIODO
2016-2025



ATTIVITÀ COMPLESSIVA PER REGIONE ANNO 2025



*trapianti in convenzione con Lazio al 30/11/2025: Abruzzo (8 fegato), Basilicata (12 fegato e 8 rene) Calabria (2 fegato)

Fonte: DECEDUTI 2016-2024 SIT - 2025 CNT OPERATIVO (DATI PRELIMINARI); VIVENTI 2016-2025 CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI)



Trapianti

Trapianti da donatore deceduto per regione

Tasso per milione di popolazione (PMP)

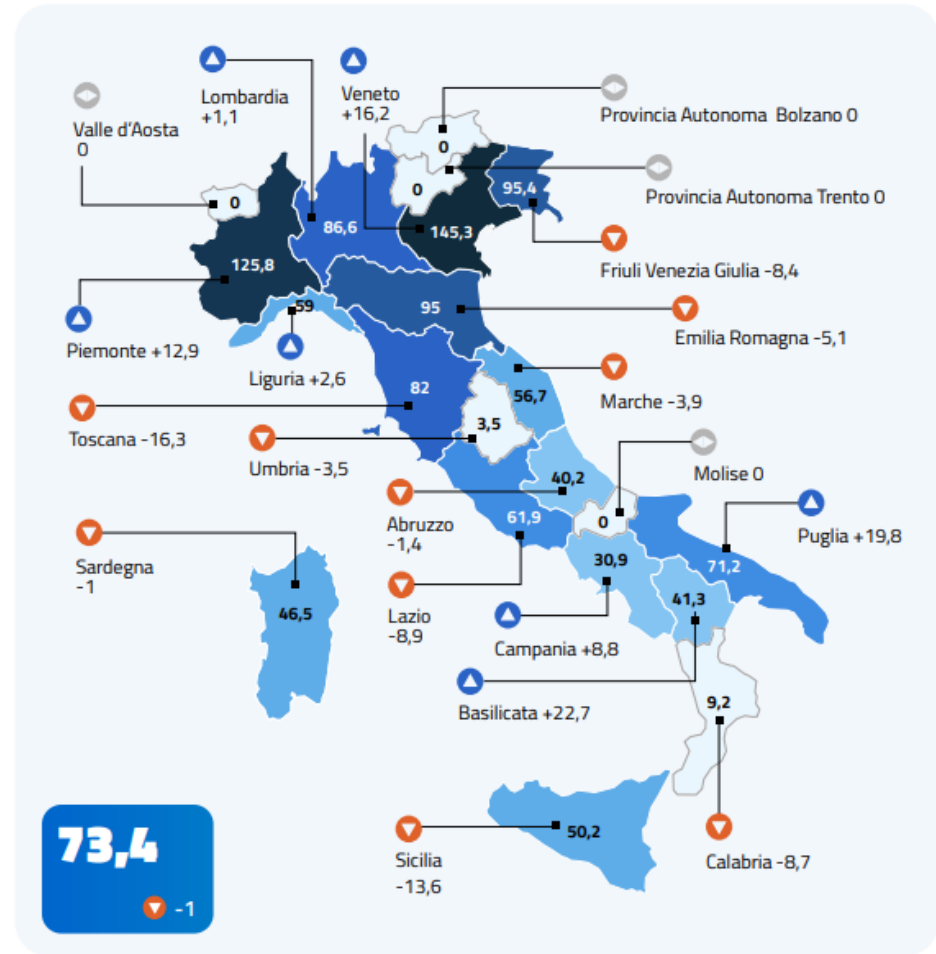
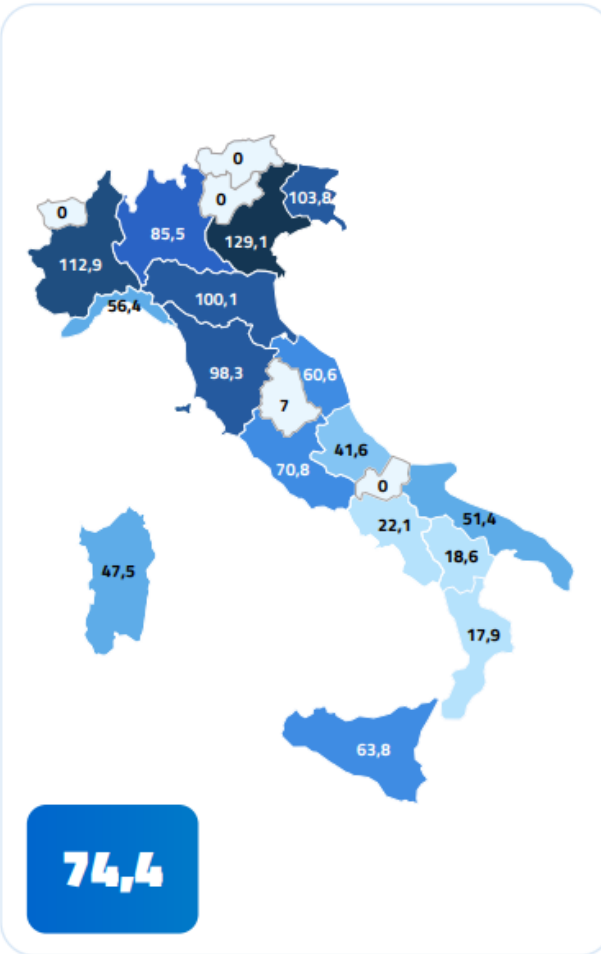
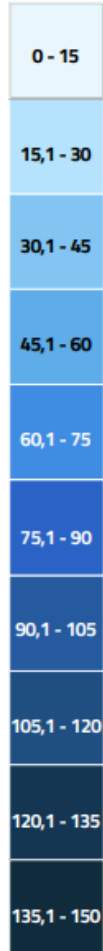


CONFRONTO
2024-2025

TRAPIANTI
PMP

ANNO 2024

ANNO 2025



FONTE: CENTRI TRAPIANTO (2025 DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)



RISULTATI: ATTIVITA' DI TRAPIANTO FVG



| CENTRO TRAPIANTI | DA INIZIO ATTIVITA' AI 31-12-2022 |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| CUORE 1985 | 715 |
| FEGATO 1996 | 745 |
| RENE 1993 | 1222 |
| Totale al 31 -12-2022 | 2699 |
| Totale al 31-12-2023 | 2815 |
| Totale al 31-12-2024 | 2947 |
| Totale al <u>31-12</u>-2025 | 3079 |

| 2023 | |
|---------------|------------|
| CUORE | 23 |
| FEGATO | 29 |
| RENE | 64 |
| TOTALE | 116 |

97 pmp

| 2024 | |
|---------------|------------|
| CUORE | 29 |
| FEGATO | 43 |
| RENE | 60 |
| TOTALE | 132 |

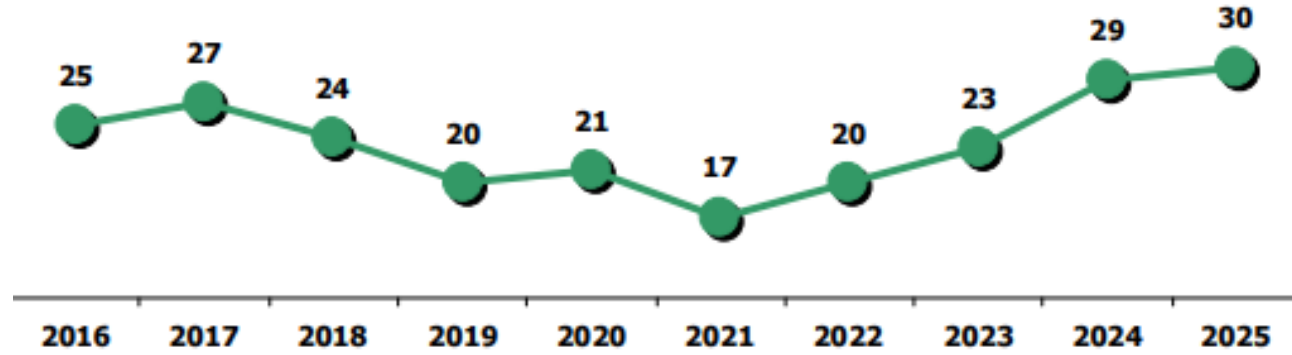
110 pmp

| 31/12/2025 | |
|---------------|------------|
| CUORE | 30 |
| FEGATO | 35 |
| RENE | 68/10 |
| TOTALE | 133 |

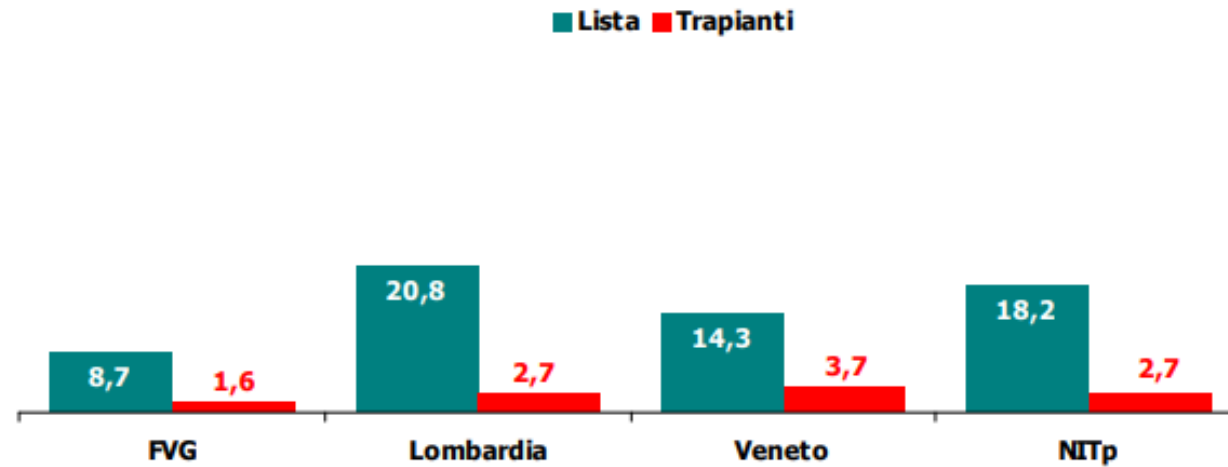
111 pmp

Dati CRT FVG

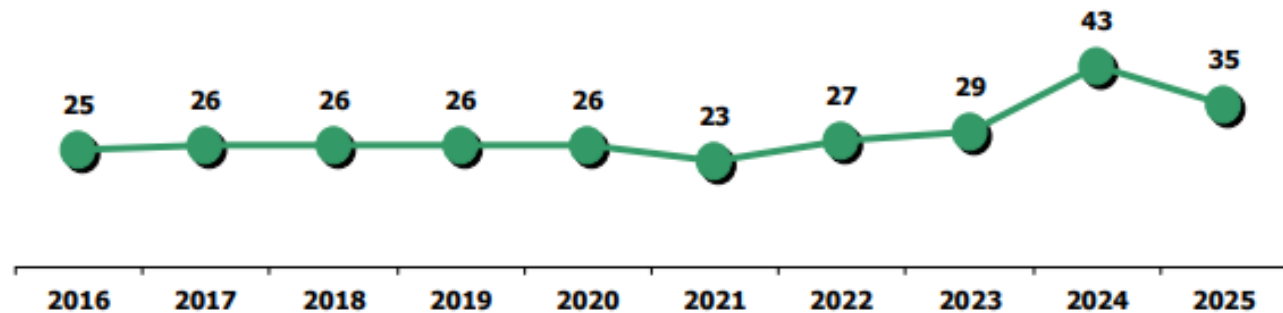
Attività di trapianto di cuore in Friuli V.G. negli ultimi 10 anni



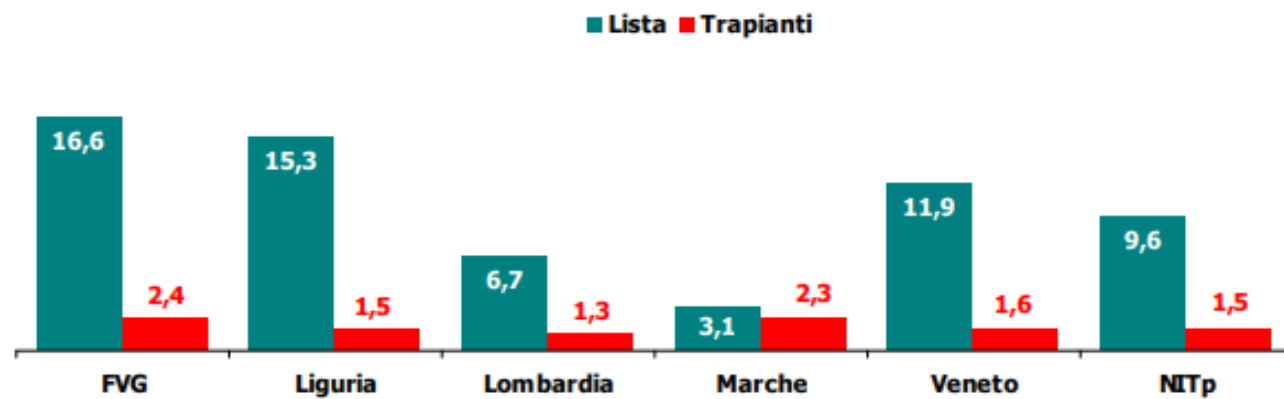
Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di cuore 2025



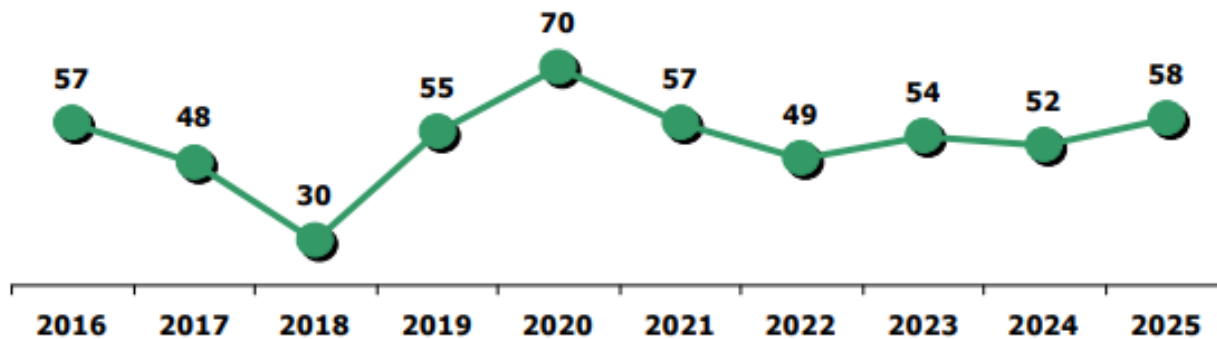
Attività di trapianto di fegato in Friuli V.G. negli ultimi 10 anni



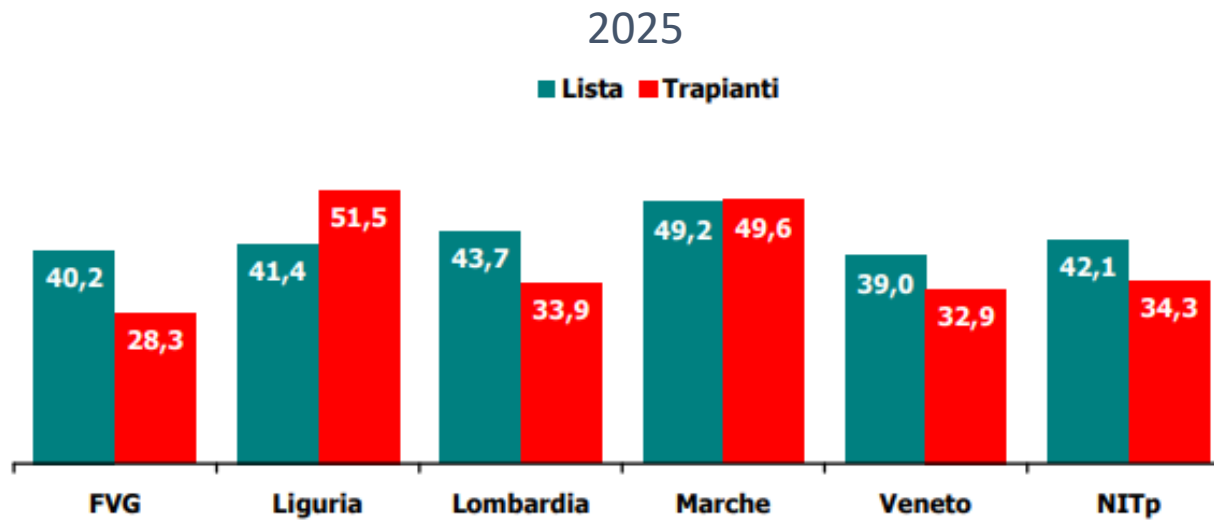
Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di fegato 2025



Attività di trapianto di rene da cadavere in Friuli V.G. negli ultimi 10 anni



Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di rene dall'inizio della dialisi





Donazioni

Donatori utilizzati per regione

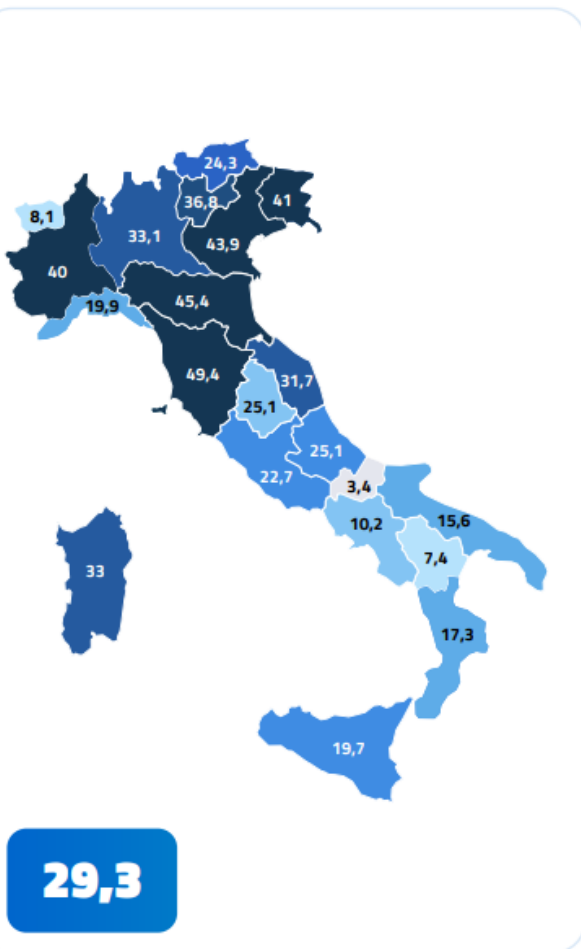
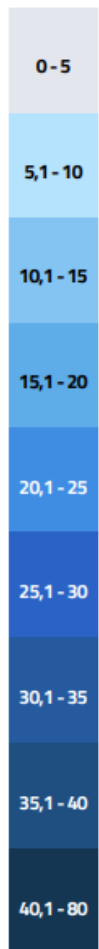
Tasso di donazione per milione di popolazione (PMP)



CONFRONTO
2024-2025

PMP
DONATORI

ANNO 2024



ANNO 2025



FONTE: 2024 SIT, 2025 CRT (DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)



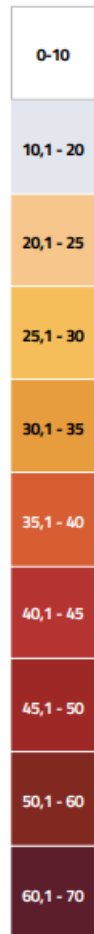
Opposizioni alla donazione

Rilevate nelle rianimazioni

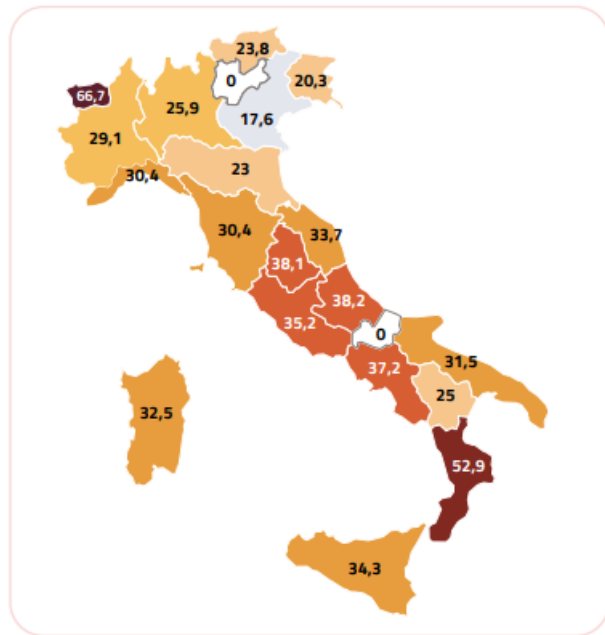


CONFRONTO
2024-2025

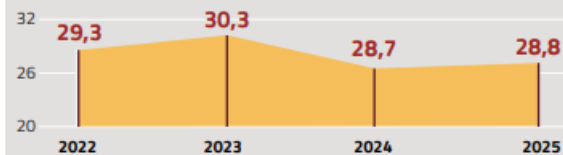
%
OPPOSIZIONI



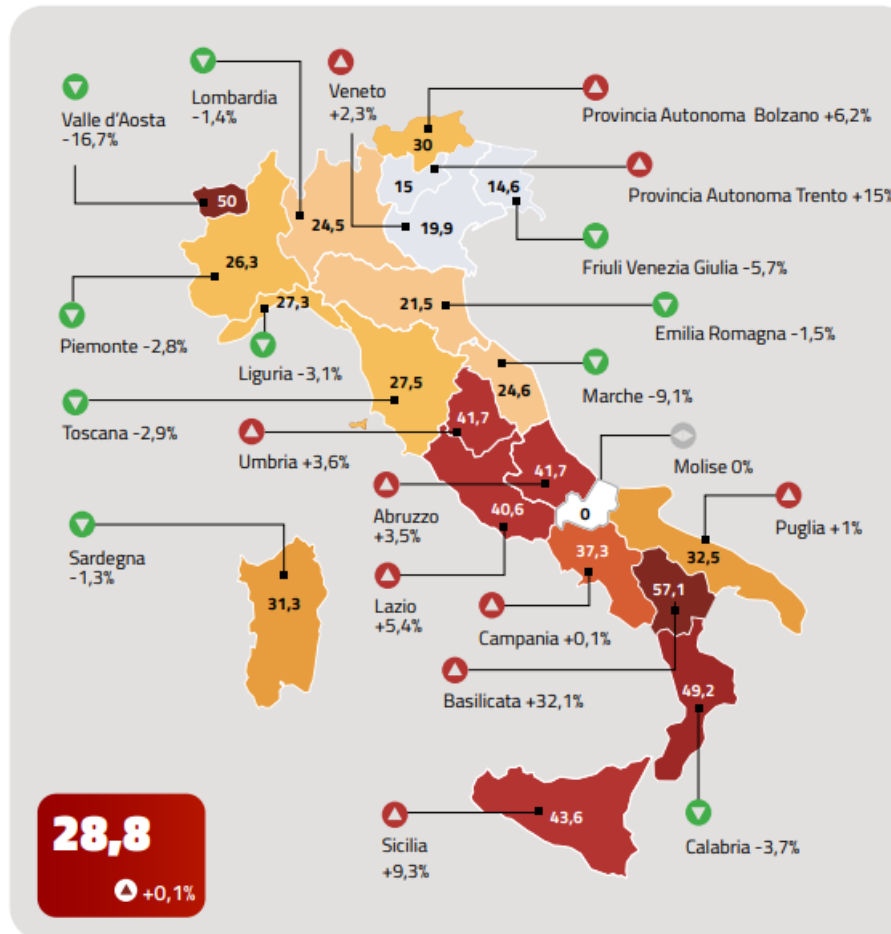
ANNO 2024



L'ANDAMENTO NEGLI ULTIMI ANNI



ANNO 2025



FONTE: SIT (2025 DATI PRELIMINARI al 30/11 in proiezione al 31/12)

DONAZIONE A CUORE FERMO

| Redazione | Verifica | Autorizzazione all'emissione |
|---|--|--|
| | Dr. Domenico Montemurro Direttore Dipartimento di Assistenza Ospedaliera | |
| SOC Clinica Anestesia e Rianimazione | Dr. Flavio Bassi Direttore Dipartimento Area Emergenze SOC Anestesia e Rianimazione 2 | |
| SOC Anestesia e Rianimazione 1 ASUFC | Prof. ssa Tiziana Bove Direttore SOC Clinica Anestesia e Rianimazione | |
| SOC Anestesia e Rianimazione 2 ASUFC | Dr.ssa Francesca Lucchese Direttore FF SOC Anestesia e Rianimazione 1 | |
| SOC Clinica Chirurgica | Prof. Giovanni Terrosu Direttore SOC Clinica Chirurgica | |
| SOC Cardiocirurgia | Prof. Umberto Bacarani Direttore Centro Trapianti Fegato | Dr. David Turello Direttore Sanitario |
| SOC Cardiologia S.M.M. | Prof. Igor Vendramin Direttore SOC Cardiocirurgia Centro Trapianti Cuore | |
| SOSD Medicina Legale della Responsabilità Sanitaria | Dr. Giuliano Boscutti Direttore SOC Nefrologia e Dialisi SMM Centro Trapianto Rene | |
| SOC Direzione Medica di Presidio SMM | Prof. Massimo Imazio Direttore Dipartimento cardio-toracico SOC Cardiologia SMM | |
| Coordinamento Ospedaliero Procurement ASUFC | Prof. Carlo Moreschi Direttore SOSD Medicina Legale della Responsabilità Sanitaria | |
| Centro Regionale Trapianti FVG | Dr. Roberto Peressutti Direttore Centro Regionale Trapianti | |
| Piattaforma Assistenziale Specializzata Blocchi Operatori ASUFC | Dott. Roberto Paroni Referente SOSD Professioni Infermieristiche e Ostetriche Ospedaliere | |
| SOSD Professioni Tecnico Diagnostiche e Tecnico Assistenziali Ospedaliere | | |
| Vedi gruppo di redazione a pag. 3 | | |

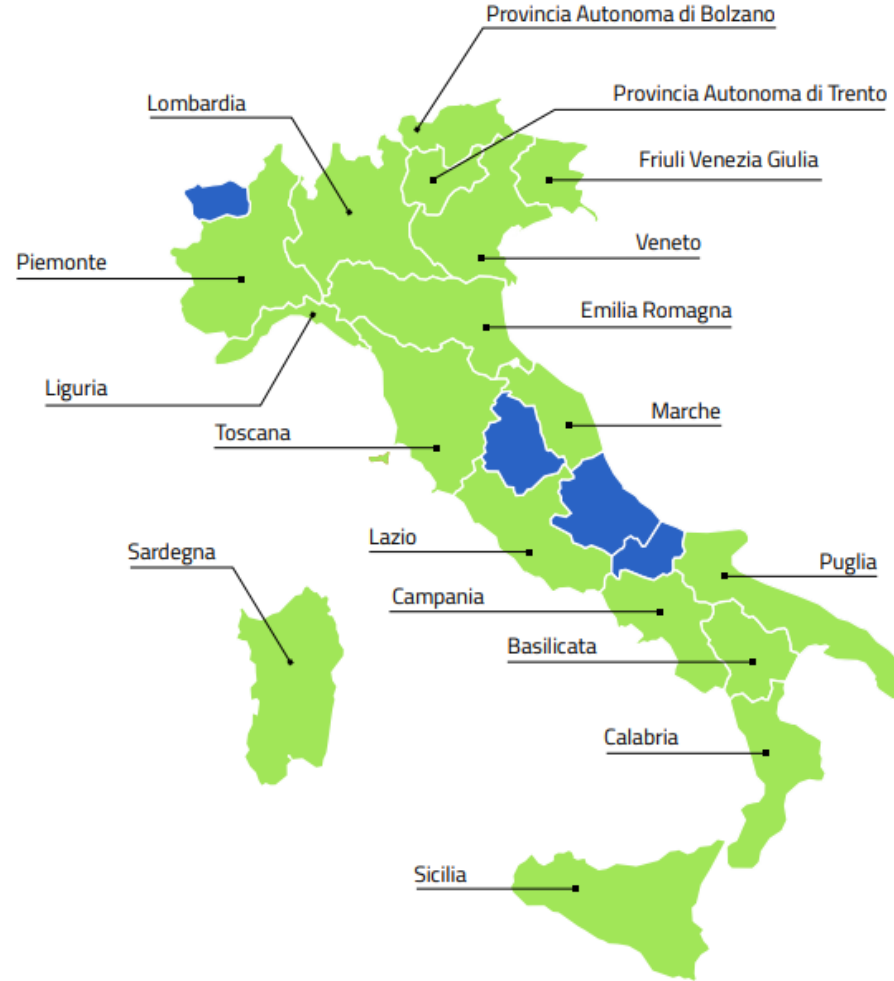
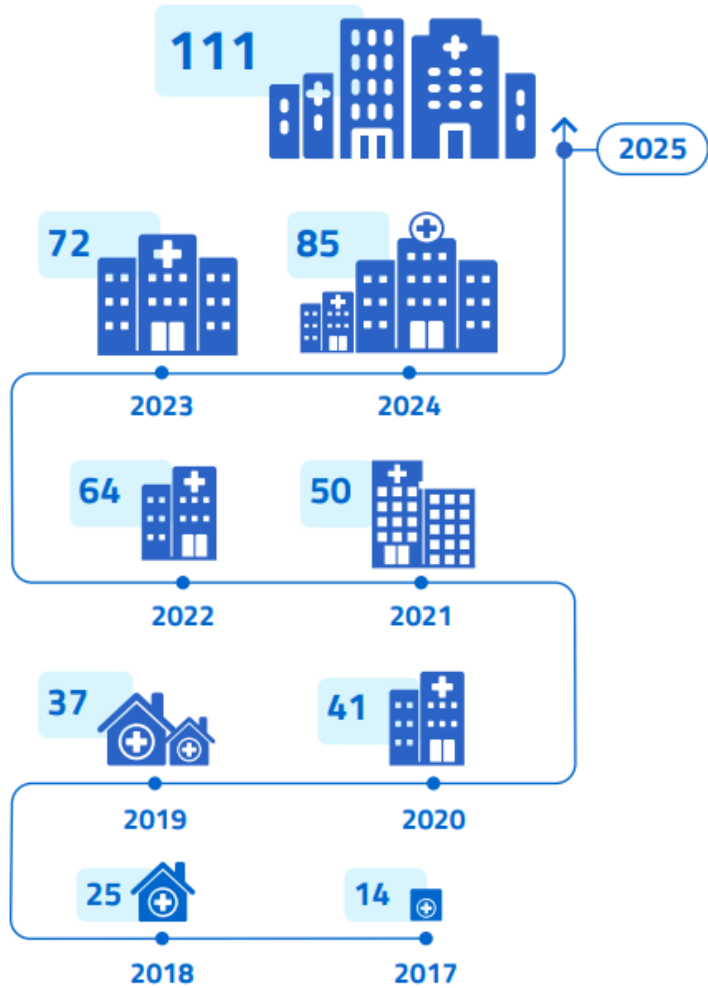


Cuore fermo

Donazioni a cuore fermo

I centri e le regioni attive per la donazione a cuore fermo

Regioni attive



PERIODO
2017-2025

LA NORMATIVA LEGISLATIVA



Solo in seguito all'accertamento di morte

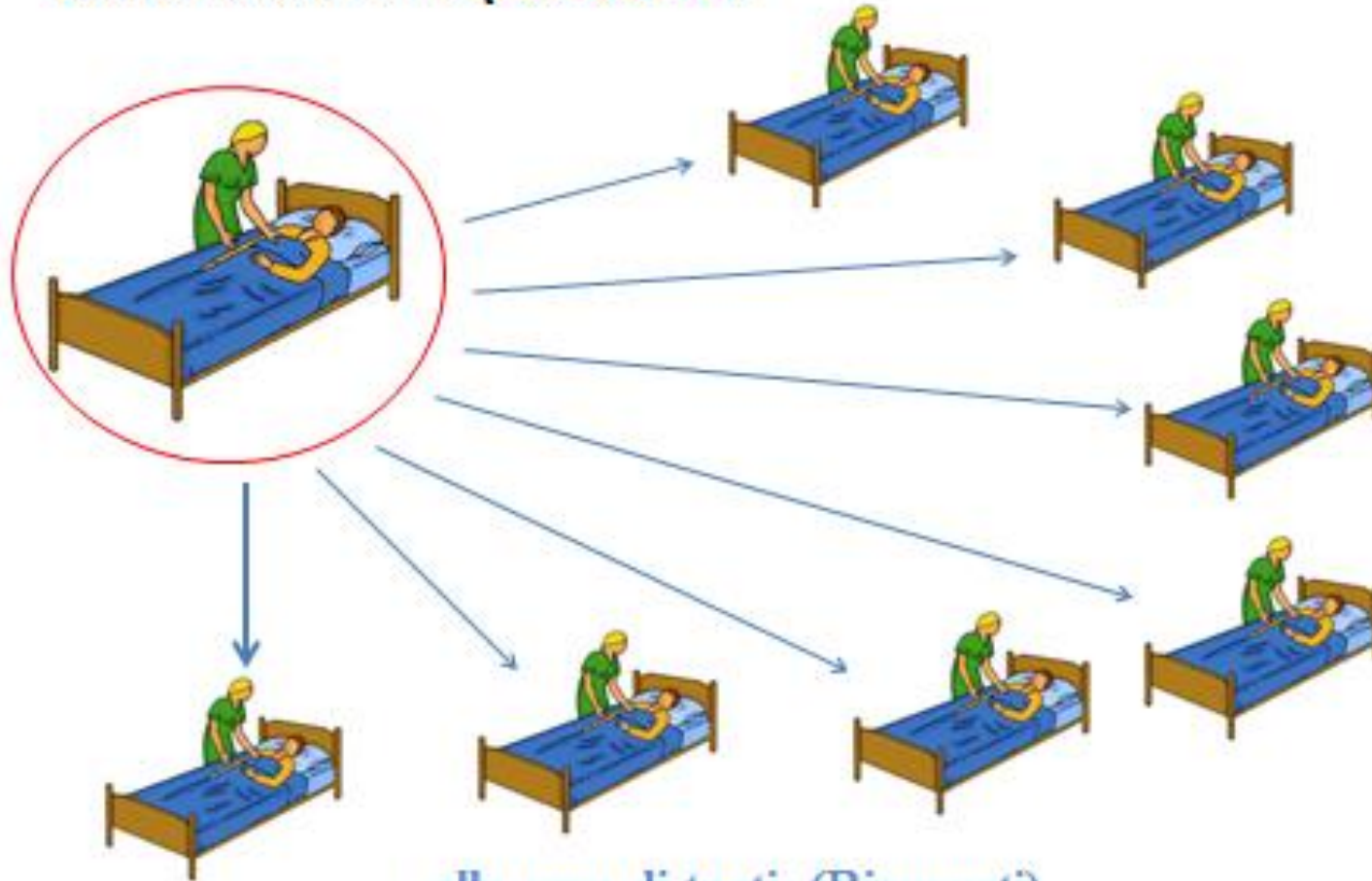


e nel caso in cui la persona abbia espresso il proprio consenso (o i familiari aventi diritto non si oppongono)

si potrà procedere alla donazione di organi e tessuti.

ETICA di fine vita

Dalla cura di uno (**Donatore**)



alla cura di tanti (**Riceventi**)

LA NORMATIVA LEGISLATIVA

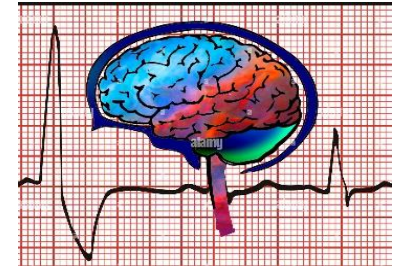
L'aspetto fondamentale a tutela del donatore riguarda il rispetto assoluto da parte dei medici dei criteri di accertamento di morte, secondo quanto indicato nella [Legge 29 dicembre 1993 n. 578](#) e il [Decreto Ministeriale 11 aprile 2008 n. 136](#).

La **morte**, che coincide con la **cessazione totale e irreversibile** di tutte le funzioni dell'encefalo, può essere certificata con:

- criteri neurologici**: per un periodo non inferiore alle 6 ore, si eseguono accurati accertamenti clinici e strumentali per stabilire la contemporanea persistenza delle seguenti condizioni: stato di incoscienza, assenza di riflessi del tronco e di respiro spontaneo, silenzio elettrico cerebrale;

- criteri cardiaci**: si esegue un elettrocardiogramma protratto per un periodo non inferiore ai 20 minuti. Questo è considerato il tempo di anossia, trascorso il quale si considera vi è certamente una irreversibile perdita delle funzioni dell'encefalo e quindi la morte dell'individuo.

Qualora si verificano le **condizioni cliniche per accertare la morte** di una persona con criteri neurologici o con criteri cardiaci **i medici hanno il dovere di procedere a questo iter**, a prescindere dalla possibile donazione.



LA NORMATIVA LEGISLATIVA

Tra le principali garanzie previste dal nostro ordinamento si colloca la **totale indipendenza** tra il **processo di accertamento di morte**, condizione necessaria perché si possa eseguire il prelievo di organi e tessuti, e l'**eventuale donazione**.

Inoltre, la **Commissione di medici esperti che certifica la morte** è **indipendente** da chi ha riscontrato lo stato di morte e diversa dall'équipe che eseguirà eventualmente il prelievo e il trapianto.

Infine, l'art. 18 della [Legge 1 aprile 1999 n. 91](#) dispone che «il personale sanitario ed amministrativo impegnato nelle attività di prelievo e di trapianto è tenuto a garantire l'**anonimato** dei dati relativi al donatore ed al ricevente».

Gli organi e i tessuti sono prelevati nel più grande rispetto del defunto.

Dopo il prelievo, il corpo del defunto è a disposizione della famiglia per le procedure relative alla sepoltura.

OGNUNO DI NOI PUÒ SALVARE DELLE VITE, ESPRIMENDO IL PROPRIO “SÌ” ALLA DONAZIONE

SIT

Alla possibilità di esprimere il proprio volere sulla donazione al rinnovo della **carta d'identità** si affiancano altre **quattro modalità, tutte altrettanto valide** ai sensi di legge.

Le **opzioni** a disposizione di ogni cittadino maggiorenne sono le seguenti:

1. **Modulo dell'Azienda Sanitaria Locale** di riferimento da sottoscrivere e consegnare presso gli uffici dell'ASL
2. **Modulo dell'AIDO** – Associazione italiana per la donazione degli organi, tessuti e cellule, compilabile online, se si è in possesso della SPID o della firma digitale, o in presenza presso una della sede dell'associazione
3. **Tesserino del CNT** o il **tesserino blu** del Ministero della Salute, oppure una delle **donor card** distribuite dalle associazioni di settore
4. **Foglio bianco** che riporti la propria volontà comprensivo di data e firma



Nel caso in cui la persona non abbia rilasciato in vita una dichiarazione in merito alla donazione di organi e tessuti?

Il prelievo è consentito solo se i familiari aventi diritto,
nell'ordine: coniuge non separato, convivente more uxorio, figli maggiorenni e genitori,
non si oppongono alla donazione.

Per i minori sono sempre i genitori a decidere;
se anche solo uno dei due è contrario, il prelievo non può essere effettuato.



FINO A QUALE ETÀ SI POSSONO DONARE GLI ORGANI?

Non esiste nessun limite di età: molti organi e tessuti, in particolare il fegato e i reni, sono spesso giudicati adatti ad essere prelevati anche da donatori con più di 80 o 90 anni e vengono trapiantati con successo.

Per salvare la vita a qualcuno non serve essere giovani,
basta essere generosi.



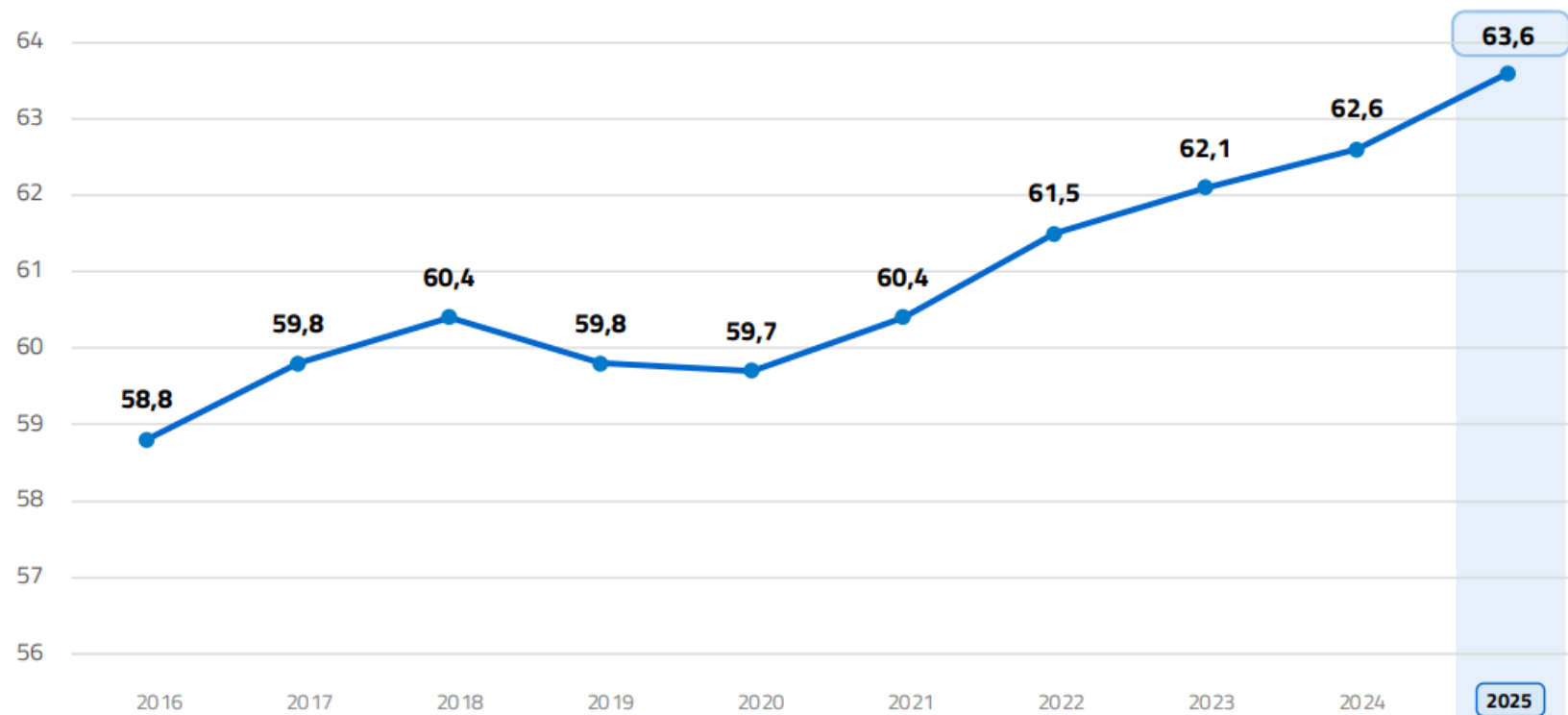
Donazioni

Età media dei donatori

Andamento annuale



PERIODO
2016-2025



Età dei donatori NITp DBD e DCD utilizzati negli ultimi 10 anni

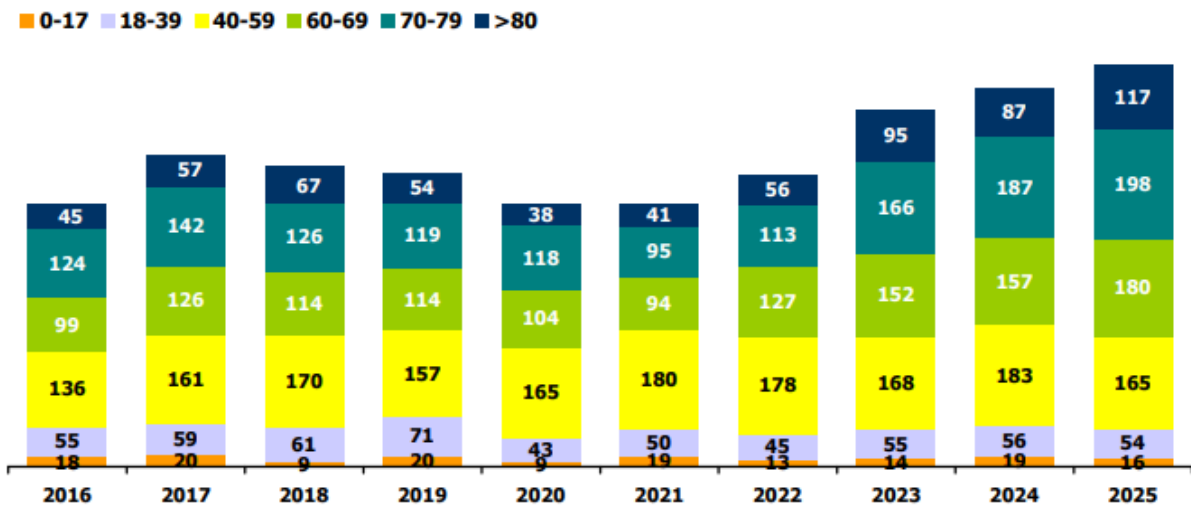
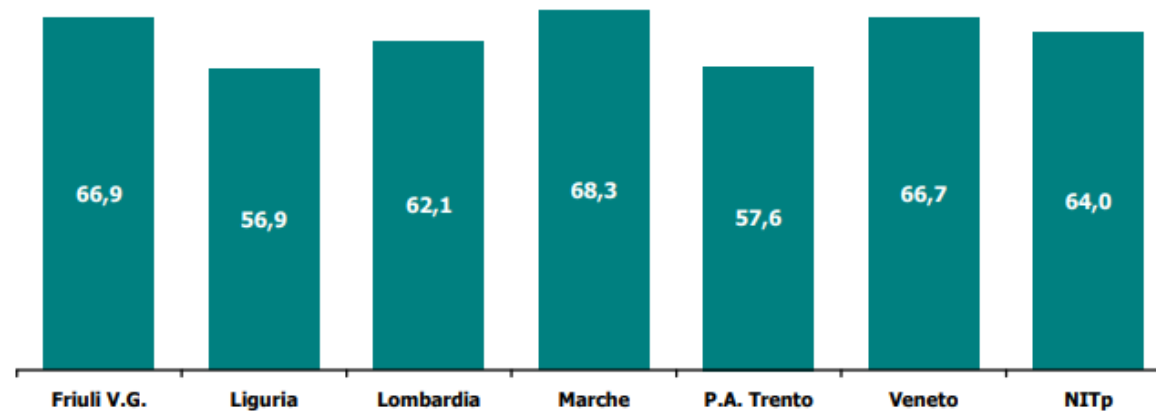


Figura 9. Età media dei donatori NITp DBD e DCD utilizzati





Dichiarazioni nel SIT

Dichiarazioni di volontà alla donazione

Registrazioni nel Sistema Informativo Trapianti (SIT)



DATI COMPLESSIVI AL 31 DICEMBRE 2025

23.179.672

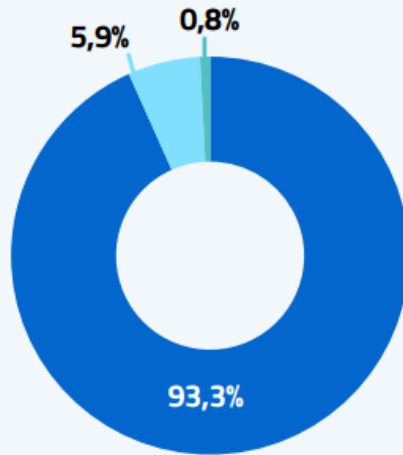
COMUNI

1.460.130

AIDO

201.448

ASL



24.841.250

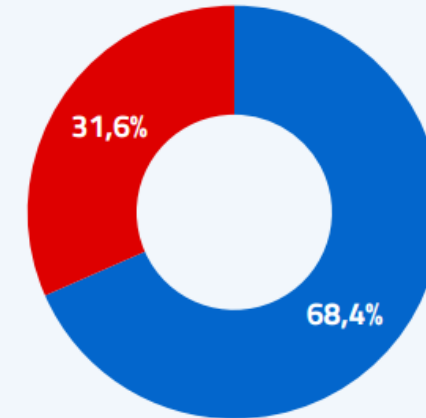
TOTALE DICHIARAZIONI

16.990.804

CONSENSI

7.850.446

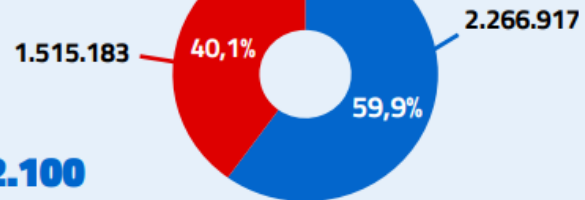
OPPOSIZIONI



LE DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ RILASCIATE AL COMUNE NEL 2025

CONSENSI

OPPOSIZIONI



3.782.100

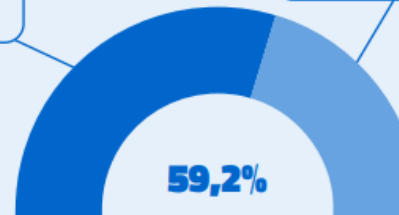
TOTALE



CIE EMESSE*
6.383.035



DICHIARAZIONI (CIE)
3.781.585



* Dato disponibile solo per le carte d'identità elettroniche e non cartacee

FONTE: SISTEMA INFORMATIVO TRAPIANTI



Dichiarazioni al Comune

Dichiarazioni di volontà al comune

Focus su chi si è espresso nel 2025



COPERTURA DEL SERVIZIO

96,11%
COMUNI COINVOLTI

7.589 su 7.897
Comuni Italiani



98,83%
POPOLAZIONE MAGGIORENNE

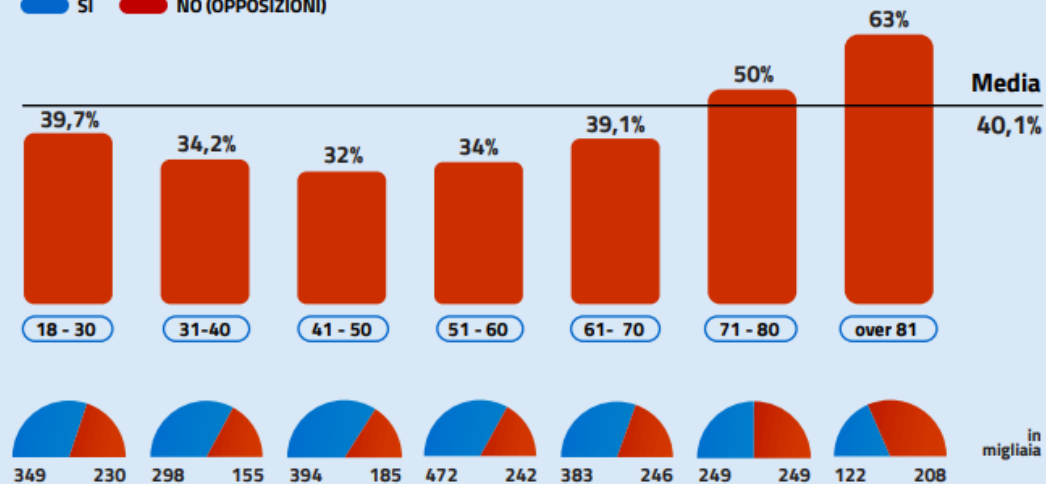
49.435.276
Persone



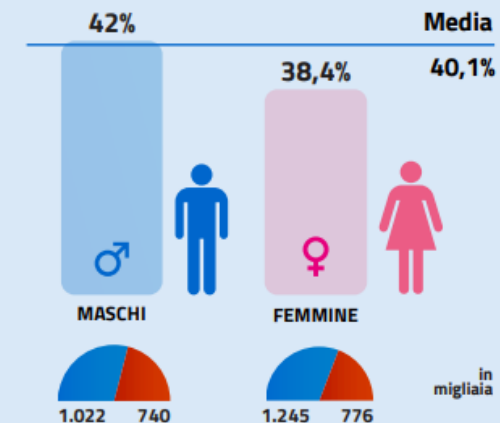
LE DICHIARAZIONI 2025

PER FASCE DEMOGRAFICHE

SI NO (OPPOSIZIONI)



PER GENERE





Dichiarazioni al Comune

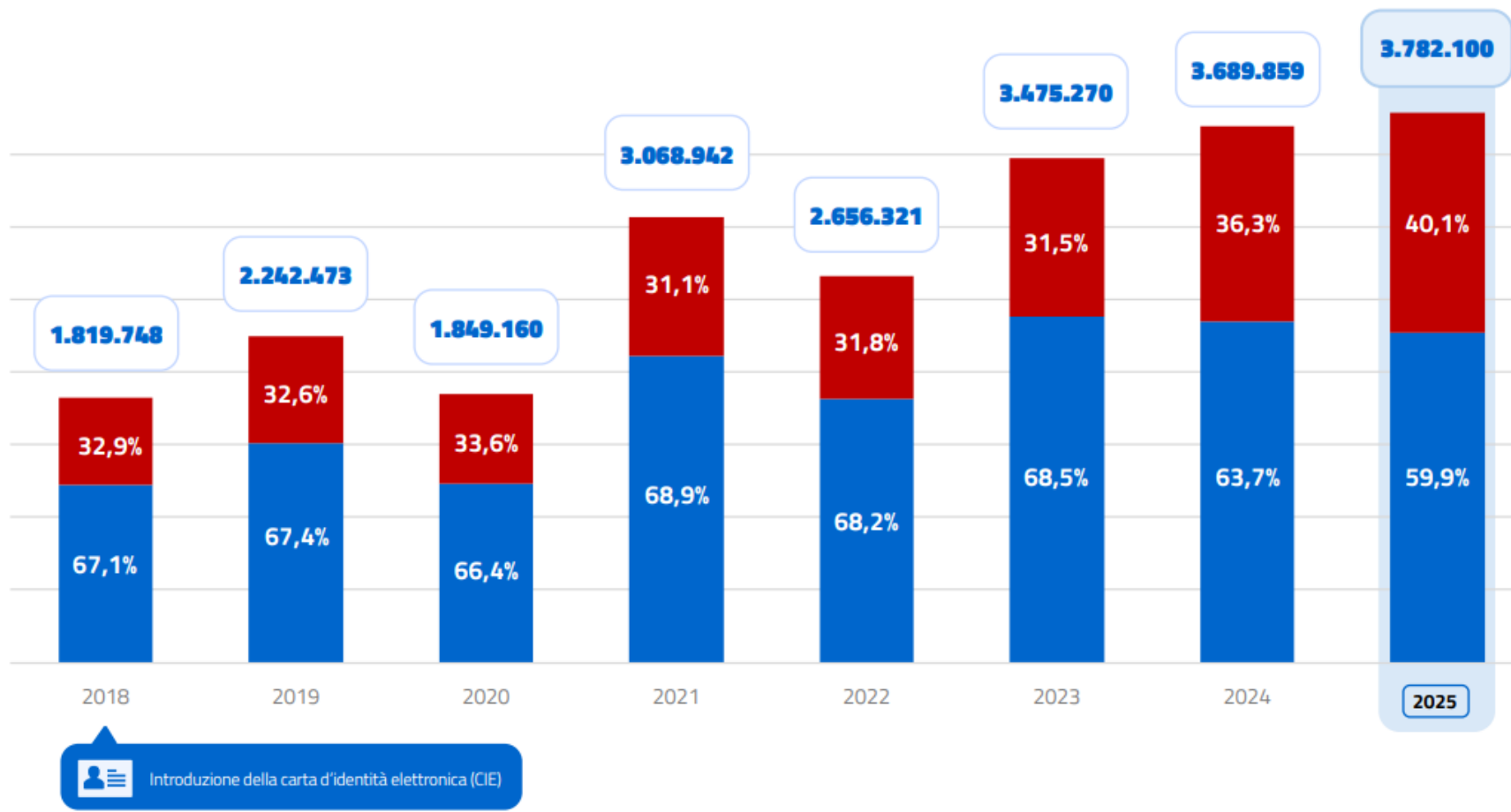
Dichiarazioni di volontà al comune

Andamento annuale delle registrazioni

Consensi
Opposizioni



PERIODO
2018-2025





Sistema Informativo Trapianti

Friuli Venezia Giulia

La tabella di seguito contiene la sintesi delle DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ REGISTRATE NEL SIT AL 09/01/2026 .

Tutti i cittadini maggiorenni hanno la possibilità di dichiarare la propria volontà in materia di donazione di organi e tessuti. La sezione '[Donazione](#)' del sito del Centro Nazionale Trapianti descrive le modalità previste per esprimere questa volontà. Tutte le dichiarazioni rilasciate alla **ASL** o presso gli Uffici Anagrafe dei **Comuni** che hanno aderito al progetto '[Una scelta in Comune](#)' e quelle raccolte tramite gli atti olografi dell' **AIDO** sono registrate all'interno del SIT e sono **consultabili in tempo reale** in presenza di un potenziale donatore per verificare l'esistenza della volontà espressa in vita.

La tabella consente di entrare nel **DETTAGLIO** delle dichiarazioni rilasciate in Comune: cliccando sul nome della [Provincia](#) si ottiene il numero delle dichiarazioni per ogni Comune già attivo. In **APPROFONDIMENTO** i dati suddivisi per **anno** di rilascio della dichiarazione.

DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ RILASCIATE NELLA REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA al 09/01/2026

Approfondimento

| Provincia | N comuni attivi | Dichiarazioni registrate presso i Comuni (**) | | | | Totale | Numero iscrizioni A.I.D.O. (***) | Totale dichiarazioni |
|---------------|-----------------|---|-------------|----------------|-------------|----------------|----------------------------------|----------------------|
| | | Consensi | | Opposizioni | | | | |
| | | Num | % | Num | % | | | |
| GORIZIA | 25 | 44.901 | 68,6 | 20.580 | 31,4 | 65.481 | 456 | 65.937 |
| PORDENONE | 50 | 93.415 | 71,3 | 37.520 | 28,7 | 130.935 | 10.501 | 141.436 |
| TRIESTE | 6 | 78.120 | 66,7 | 39.057 | 33,3 | 117.177 | 1.508 | 118.685 |
| UDINE | 134 | 154.747 | 72,5 | 58.654 | 27,5 | 213.401 | 2.583 | 215.984 |
| Totale | 215 | 371.183 | 70,4 | 155.811 | 29,6 | 526.994 | 15.048 | 542.042 |

(*) Secondo le disposizioni del DM 8 Aprile 2000 attuativo della L.91/99 per le disposizioni relative alle dichiarazioni di volontà dei cittadini

(**) In attuazione a quanto previsto all'art. 3 comma 8 bis, nel Decreto legge 30 dicembre 2009, n.194 convertito dalla Legge n.25 del 26 febbraio 2010, noto come decreto "Mille-proroghe", sul tema dell'espressione della volontà o del diniego a donare gli organi al momento del rilascio della carta di identità

(***) Dal secondo semestre 2009, grazie ad una cooperazione AIDO-CNT, sono disponibili per la visualizzazione nel SIT tutti i testamenti olografi AIDO

Sistema Informativo Trapianti

Home SIT > Dichiarazioni di Volontà > Friuli Venezia Giulia

Statistiche

Dichiarazioni di volontà

Donatori di organi

Liste d'attesa

Trapianti

Attività della Rete Trapianti

Report attività

Valutazione attività

Archivio

Area Riservata

Dichiarazioni ASL

OLT – Dati di anestesia e rianimazione

La tabella di seguito contiene la sintesi delle DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ REGISTRATE NEL SIT AL 10/06/2026 .

Tutti i cittadini maggiorenni hanno la possibilità di dichiarare la propria volontà in materia di donazione di organi e tessuti. La sezione '[Donazione](#)' del sito del Centro Nazionale Trapianti descrive le modalità previste per esprimere questa volontà. Tutte le dichiarazioni rilasciate alla **ASL** o presso gli Uffici Anagrafe dei **Comuni** che hanno aderito al progetto '[Una scelta in Comune](#)' e quelle raccolte tramite gli atti olografi dell' **AIDO** sono registrate all'interno del SIT e sono **consultabili in tempo reale** in presenza di un potenziale donatore per verificare l'esistenza della volontà espressa in vita.

La tabella consente di entrare nel **DETTAGLIO** delle dichiarazioni rilasciate in Comune: cliccando sul nome della [Provincia](#) si ottiene il numero delle dichiarazioni per ogni Comune già attivo. In **APPROFONDIMENTO** i dati suddivisi per **anno** di rilascio della dichiarazione.

DICHIARAZIONI DI VOLONTÀ RILASCIATE NELLA REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA al 10/06/2026

[Approfondimento](#)

| Provincia ▼ | N comuni attivi | Dichiarazioni registrate presso i Comuni (**) | | | | Totale | Numero iscrizioni A.I.D.O. (***) | Totale dichiarazioni |
|---------------------------|-----------------|---|-------------|----------------|-------------|----------------|----------------------------------|----------------------|
| | | Consensi | | Opposizioni | | | | |
| | | Num | % | Num | % | | | |
| GORIZIA | 25 | 50.181 | 68,4 | 23.137 | 31,6 | 73.318 | 533 | 73.851 |
| PORDENONE | 50 | 103.298 | 70,5 | 43.199 | 29,5 | 146.497 | 11.137 | 157.634 |
| TRIESTE | 6 | 85.115 | 66,3 | 43.357 | 33,7 | 128.472 | 1.970 | 130.442 |
| UDINE | 134 | 174.481 | 71,8 | 68.501 | 28,2 | 242.982 | 2.682 | 245.664 |
| Totale | 215 | 413.075 | 69,9 | 178.194 | 30,1 | 591.269 | 16.322 | 607.591 |

(*) Secondo le disposizioni del DM 8 Aprile 2000 attuativo della L.91/99 per le disposizioni relative alle dichiarazioni di volontà dei cittadini

(**) In attuazione a quanto previsto all'art. 3 comma 8 bis, nel Decreto legge 30 dicembre 2009, n.194 convertito dalla Legge n.25 del 26 febbraio 2010, noto come decreto "Mille-proroghe", sul tema dell'espressione della volontà o del diniego a donare gli organi al momento del rilascio della carta di identità

(***) Dal secondo semestre 2009, grazie ad una cooperazione AIDO-CNT, sono disponibili per la visualizzazione nel SIT tutti i testamenti olografi AIDO

Ricognizione effettuata, dal 21/05 al 12/06, con la collaborazione di ANCI e FEDERSANITÀ ANCI in Regione FVG rileva una disomogeneità nelle pratiche adottate dai singoli Comuni della Regione.

In alcuni casi, i cittadini non vengono preventivamente informati della facoltà di registrare la propria dichiarazione di volontà contestualmente al rilascio o al rinnovo della CIE, con conseguente perdita di una preziosa opportunità di sensibilizzazione e di raccolta dei consensi.

- ➔ Sarebbe auspicabile fornire sistematicamente al cittadino l'informativa sulla donazione di organi e tessuti, cartacea e/o digitale, prima del giorno previsto per il rinnovo della CIE.
- ➔ È consigliabile durante la procedura di registrazione della dichiarazione di volontà, qualora l'utente fosse indeciso o impreparato a rispondere, suggerire la possibilità di non esprimersi, piuttosto che opporsi.

«Isolare la morte dalla vita, impedire che l'una sia intimamente intrecciata con l'altra, che l'una faccia intrusione nel cuore dell'altra, ecco ciò che non bisogna fare».

«Si è molto insistito su una solidarietà, o addirittura su una fraternità fra i donatori e i riceventi, allo scopo di convincere a donare gli organi. Ed è indubbio che questo dono sia divenuto un obbligo elementare per l'umanità e che esso istituisca fra tutti, senza nessuna altro limite se non l'incompatibilità clinica (e in particolare senza limiti sessuali né etnici: il mio cuore può esser il cuore di una donna nera), la possibilità di una rete in cui la vita/la morte viene condivisa, in cui la morte si connette con la vita, in cui l'incomunicabile comunica »

Jean-Luc Nancy
L'intruso
Ed. Cronopio