



Coordinamento Regionale per i Trapianti

Sintesi di attività

GENNAIO – DICEMBRE 2013





Attività di monitoraggio

Nell'anno 2013 sono stati monitorati attraverso il Donor Manager 24.964 decessi avvenuti nelle strutture ospedaliere e nel territorio afferente ai 23 coordinamenti istituiti in Veneto. I dati sono stati estratti in data 22/01/2014.

	HB	NHB	Totale
Decessi*	189	24.775	24.964

*dati riferiti ai decessi avvenuti nel periodo gennaio-dicembre 2013 e registrati nel programma Donor Manager

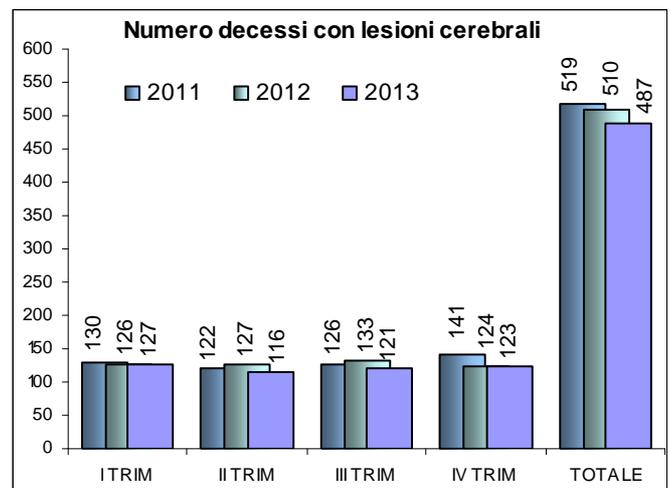
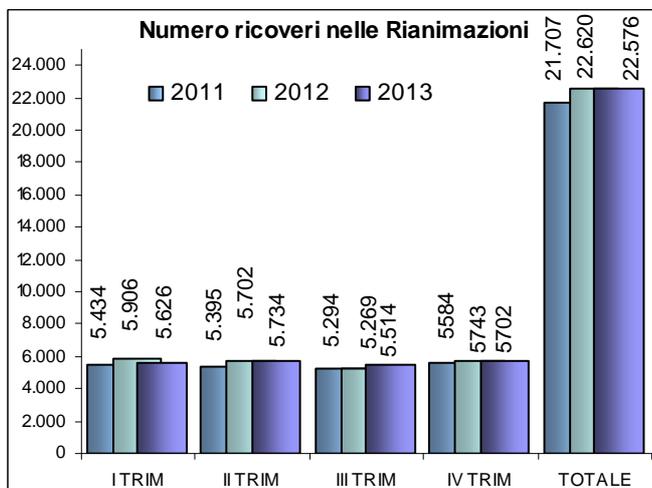
Una percentuale pari a 0,8% dei decessi è relativa a segnalazioni di accertamento di morte con criteri neurologici. Sul totale dei decessi il 99,2% delle registrazioni sono riferite ai decessi a cuore fermo. Per le segnalazioni di donazioni da vivente sono state effettuate 1.127 registrazioni concluse con un prelievo di tessuti.

Potenziali donatori di organi

Nelle 42 rianimazioni attive nel 2013, si è registrato un numero di ricoveri pari a 22.576, registrando un andamento che si può considerare stabile (44 ricoveri in meno, corrispondenti allo 0,2%). I decessi totali sono stati 2.292, con un decremento pari al 4,6%. Tale diminuzione ha riguardato anche i decessi con lesioni cerebrali: nel 2013 sono stati pari a 487 vs 510 nel 2012, con una riduzione pari al 4,5%.

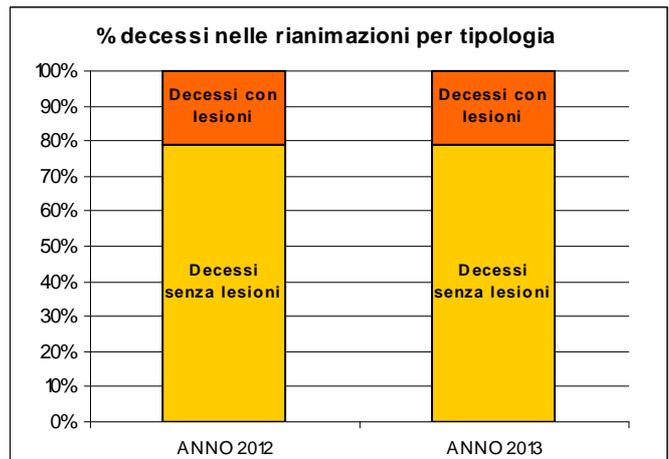
DATI RIANIMAZIONI (42)	Anno 2013 (N)				
	I TRIM	II TRIM*	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
Ricoveri	5.626	5.734	5.514	5.702	22.576

Decessi senza lesioni	502	469	386	448	1.805
Decessi con lesioni	127	116	121	123	487
Totale decessi	629	585	507	571	2.292



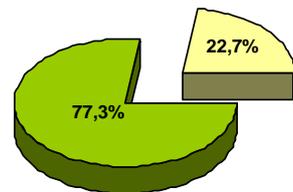


La percentuale di decessi con lesioni cerebrali sul totale dei decessi delle rianimazioni nel periodo gennaio-dicembre 2013 è risultata pari al 21% come nel 2012.



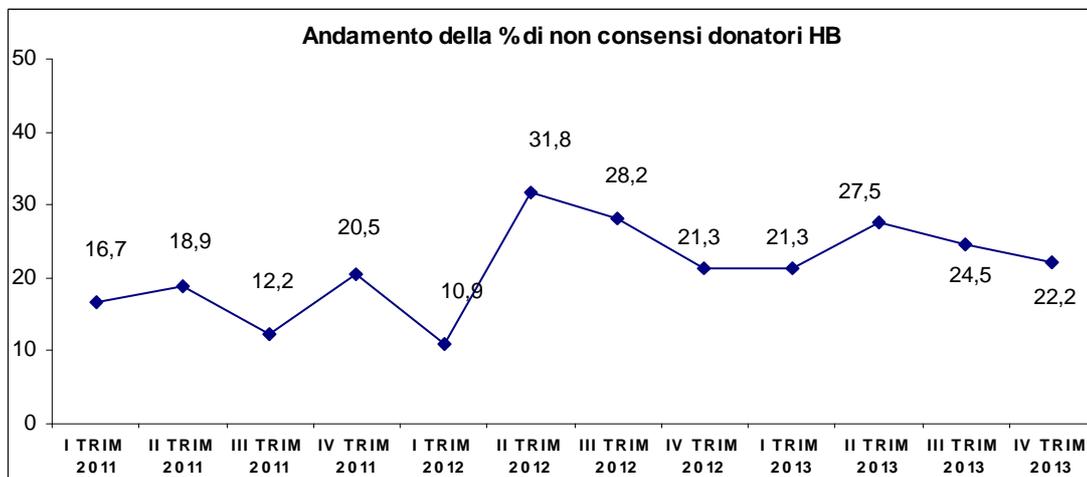
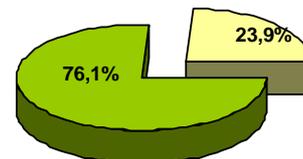
Per quanto riguarda l'esito dei colloqui, nel periodo di riferimento si è registrata una percentuale di opposizione del 23,9%, vs il 22,7% dello scorso anno.

ESITO COLLOQUI	Anno 2012 (N)				TOTALE
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	
Consensi	41	30	28	37	136
Opposizioni	5	14	11	10	40
Totale colloqui	46	44	39	47	176



■ Consensi □ Opposizioni

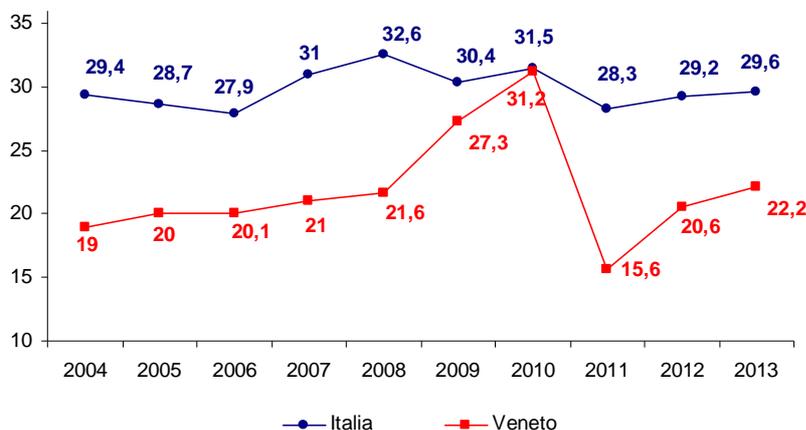
ESITO COLLOQUI	Anno 2013 (N)				TOTALE
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	
Consensi	37	29	40	28	134
Opposizioni	10	11	13	8	42
Totale colloqui	47	40	53	36	176





Dal confronto dell'andamento dei non consensi alla donazione sul totale degli accertamenti, con i dati nazionali, è da sottolineare che la percentuale di opposizione registrata in Regione si mantiene comunque nettamente inferiore sia rispetto al dato nazionale, che risulta pari a 29.6%, sia rispetto al dato registrato in area Nitp pari a 26.0 %.

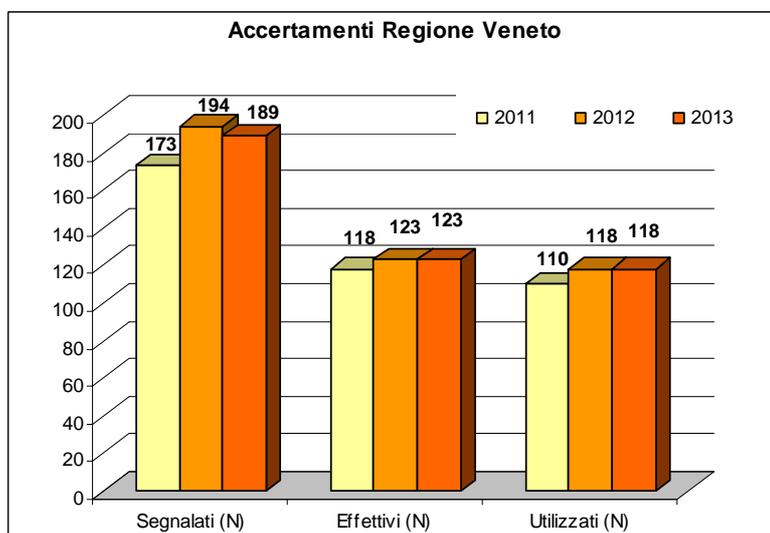
% NON CONS / ACM



La tabella e il grafico successivi confrontano il numero di donatori segnalati (accertamenti effettuati), il numero di donatori effettivi (donatori dai quali è stato prelevato almeno un organo solido indipendentemente dal loro effettivo utilizzo) ed il numero di donatori utilizzati (donatori dai quali è stato prelevato e trapiantato almeno un organo solido).

	Anno 2012 (N)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
Donatori segnalati	46	48	47	53	194
Donatori effettivi	34	29	25	35	123
Donatori utilizzati	34	28	25	31	118

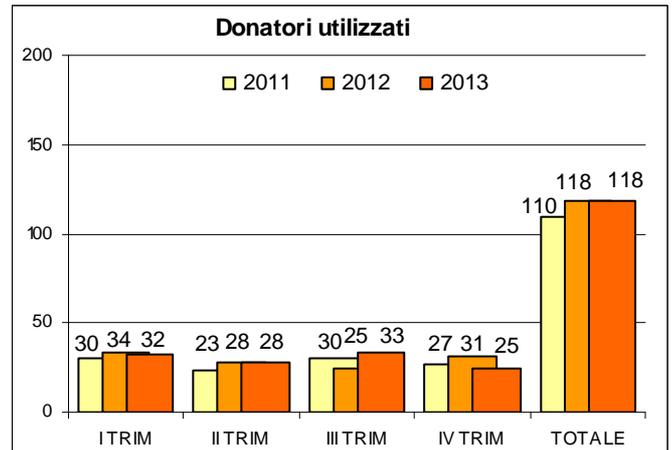
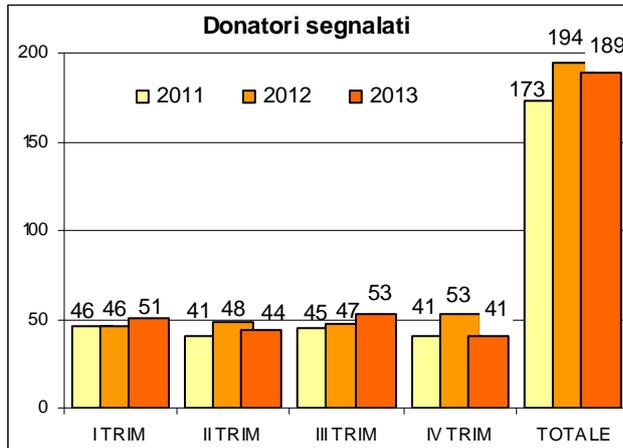
	Anno 2013 (N)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
Donatori segnalati	51	44	53	41	189
Donatori effettivi	32	29	36	26	123
Donatori utilizzati	32	28	33	25	118



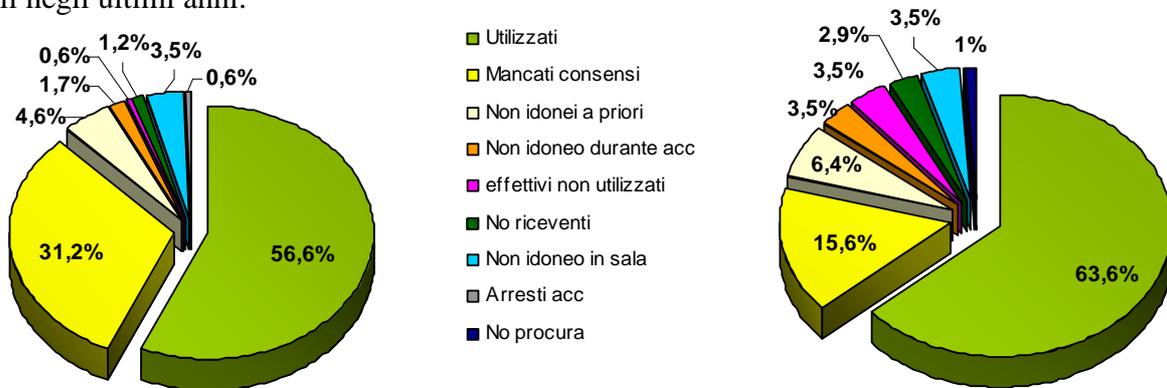


Gli accertamenti di morte con criteri neurologici nell'anno 2013 sono stati 189, rispetto ai 194 del 2012 registrando una diminuzione del 2,6%. Di questi 189, 123 sono diventati donatori di organi effettivi e 118 di organi utilizzati mantenendo lo stesso valore dello scorso anno.

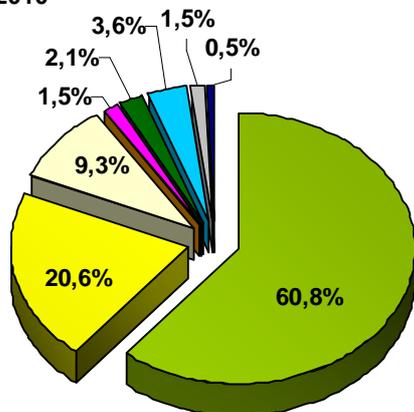
Il pmp è risultato pari a 25,3% per i donatori effettivi e 24,3 per i donatori utilizzati, valori superiori alla media nazionale che è rispettivamente del 20,2% e del 18,5%. Nel 2013 inoltre, il 62,4% dei donatori segnalati è risultato utilizzato (donatori utilizzati/segnalati) contro il 60,8% del 2013.



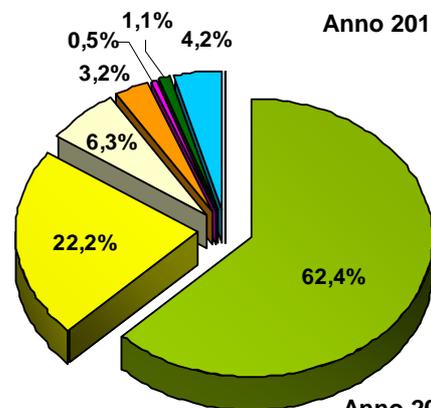
I grafici a torta successivi confrontano negli anni 2010-2013 l'esito degli accertamenti di morte con criteri neurologici sul totale degli accertamenti. A fronte di una percentuale che è aumentata dei donatori utilizzati ed una percentuale più alta nei mancati consensi, si è registrata una percentuale di non idonei a priori pari a 6,3%, di non idonei in sala operatoria del 4,2%, dati che si sono mantenuti stabili negli ultimi anni.



Anno 2010



Anno 2011



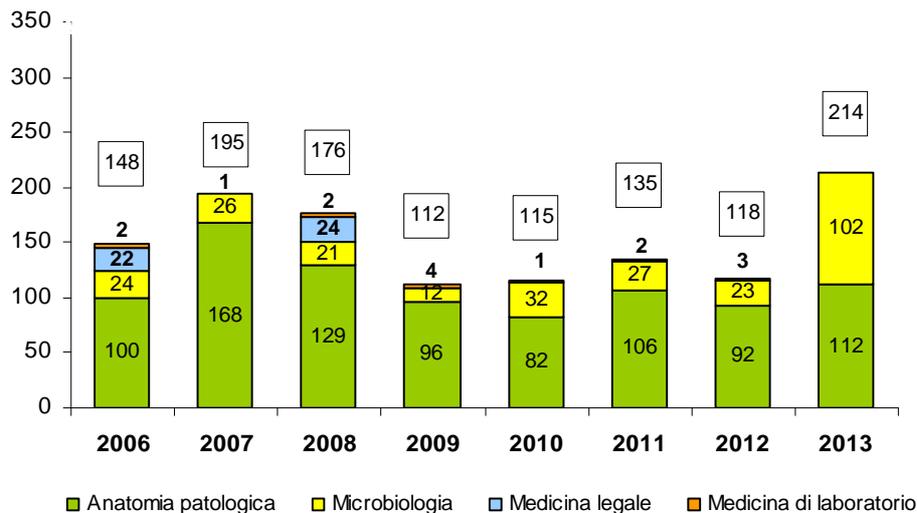
Anno 2013

Anno 2012



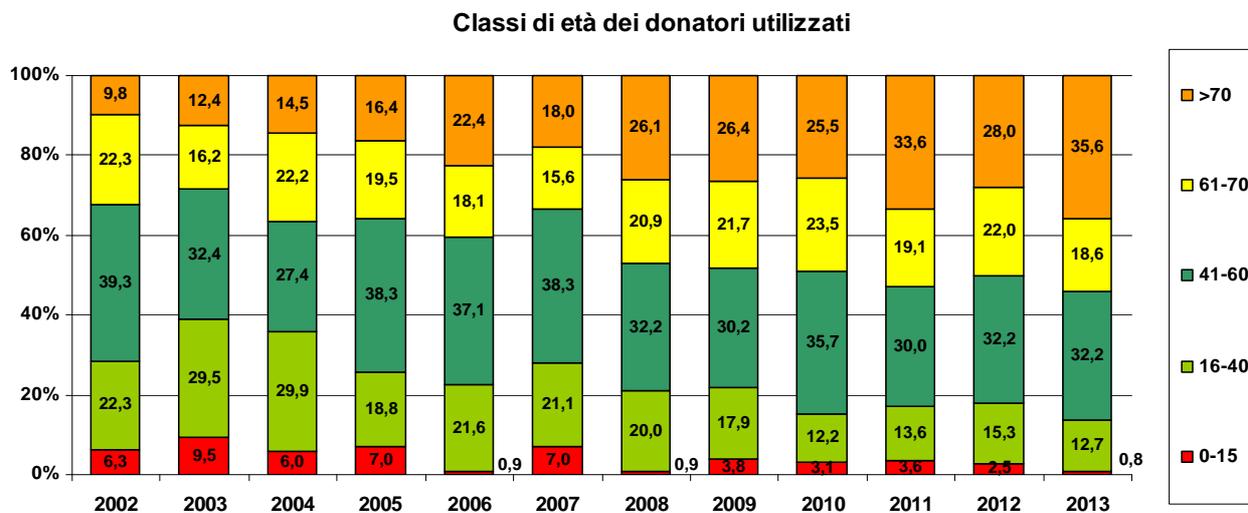
Importante per il funzionamento h.24 delle rete trapiantologica è la disponibilità di Servizi che permettano di effettuare in urgenza indagini e consulenze per la valutazione di idoneità del potenziale donatore di organi. Questi Servizi sono rappresentati dai Servizi di Secondo Livello (medicina di laboratorio, microbiologia, medicina legale, anatomia patologica), risorse tecniche istituite dalla DGRV n. 709 del 19 marzo 2004.

Nel grafico successivo viene mostrata l'attività globale e suddivisa nei diversi servizi negli ultimi anni. In relazione all'attività svolta nel 2013 si sono registrate nel complesso 214 attivazioni vs 118 dell'anno precedente. Il 52% di tutte le attivazioni risulta a carico del Servizio di Anatomia Patologica, il restante 48% si riferisce alle prestazioni erogate dal servizio di Microbiologia. Si sottolinea che dal 2013 si sono registrate tutte le attivazioni riferite alla WNV.



Caratteristiche Donatori

Valutando l'andamento della variabile età dei donatori utilizzati, si può notare come la percentuale di donatori utilizzati con un'età maggiore ai 60 anni sia andata accrescendosi nel corso degli anni passando dal 32% circa nel 2002 al 54% nel 2013.

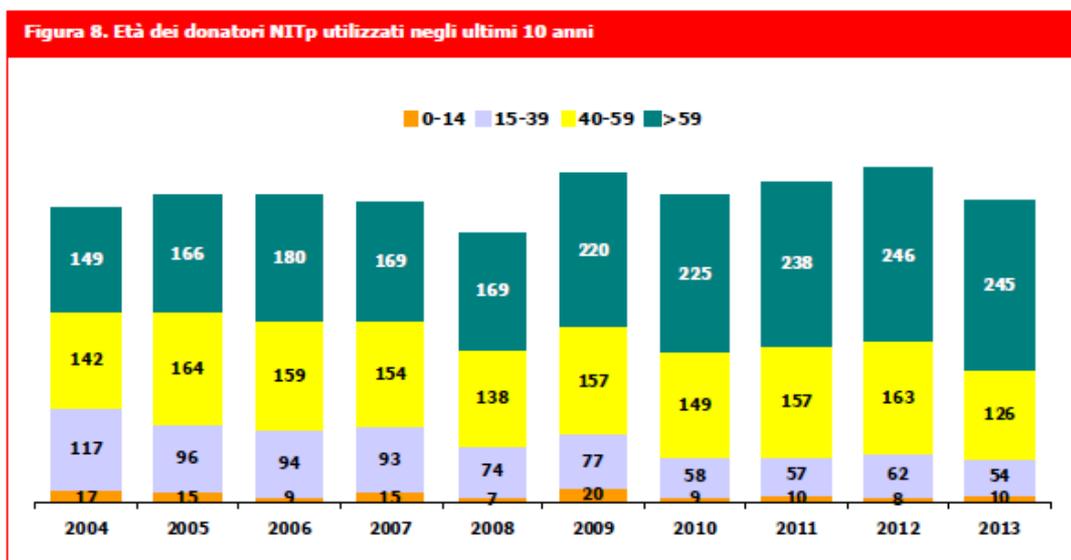
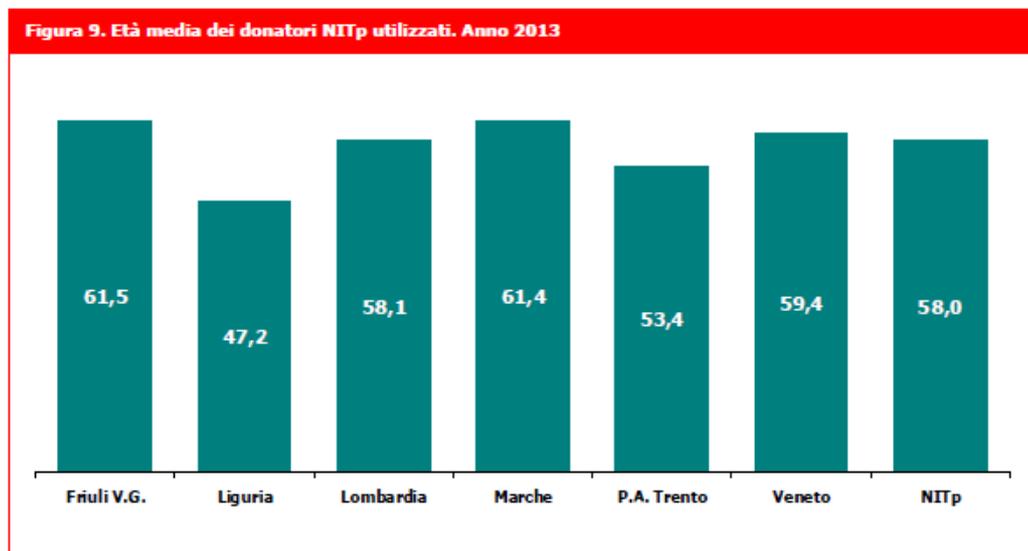




In particolare, confrontando negli ultimi anni i dati riferiti all'età mediana si conferma un trend di crescita registrando nel 2009 58 anni vs 64 registrato nel 2013.

ANNO	2009	2010	2011	2012	2013
N	106	98	110	118	118
Media di Età	54,2	57,1	57,1	57,3	59,4
Mediana	58	60	61,5	60,5	64
Min di Età	3	3	2	12	5 mesi
Max di Età'	84	85	86	86	88

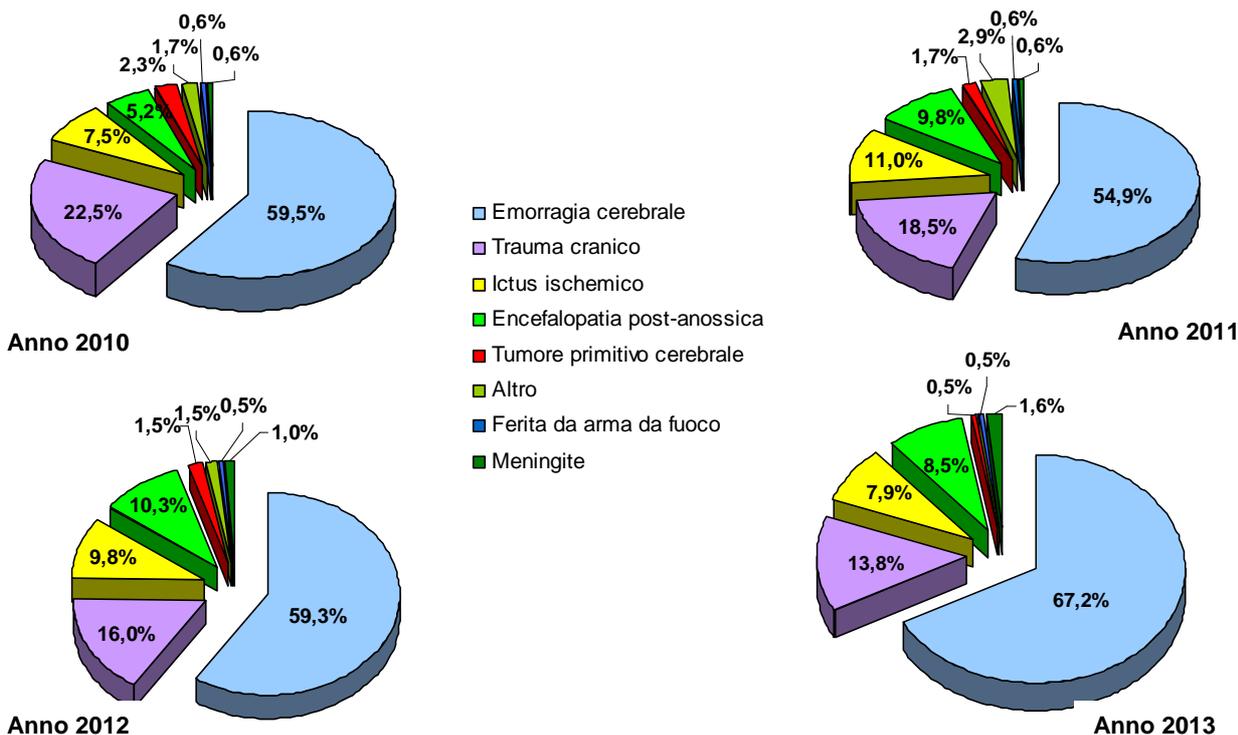
Il dato relativo all'età è allineato a quello registrato nell'anno 2013 in area NITp, in cui l'età media dei donatori risulta pari a 58 anni. Anche in riferimento alle classi di età, si vede come l'andamento in area NITp nel corso degli anni sia lo stesso registrato in Regione Veneto, con un progressivo aumento dei donatori nella classe con età >59 anni e una riduzione nelle classi con età minore.



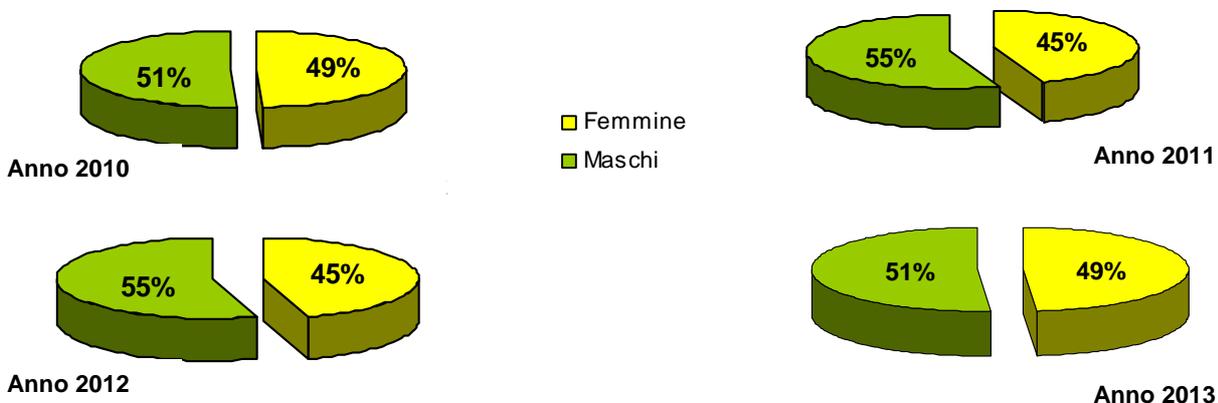


Tale dato sicuramente è da mettere in relazione con la causa di morte. Nel corso degli anni si è assistito ad una progressiva riduzione dei pazienti deceduti per patologia traumatica, con un aumento della causa neurovascolare. In particolare nei grafici sottostanti sono riportate le cause di decesso registrate per gli accertamenti di morte con criteri neurologici.

L'emorragia cerebrale risulta essere la causa di morte principale con una percentuale nel 2013 pari al 67,2%, in aumento rispetto al 2012. Per la patologia traumatica, che rimane comunque la seconda causa di morte, si registra negli ultimi anni una percentuale in costante riduzione.



La variabile sesso ha una distribuzione come di seguito mostrata negli anni a confronto 2010-2013:





Il numero medio di organi utilizzati per donatore in Regione Veneto risulta essere pari a 3,00, che corrisponde a quello registrato in area NITp. In particolare per gli organi toracici, tale parametro per il polmone, pari a 0,29 in Veneto (0,28 in area NITp), rappresenta un ottimo risultato raggiunto rispetto alle regioni del NITp; per il cuore il numero medio di organi utilizzati per donatore in Regione è pari a 0,28 vs 0,22 nel NITp, conseguenza dell'attenzione che l'area di procurement pone nell'assistenza al donatore di organi e/o tessuti e alla alta professionalità dei centri trapianto della Regione Veneto.

Di seguito sono presentati gli indicatori individuati e applicati per valutare l'efficienza, l'efficacia e la qualità dei processi e dimostrare l'attenzione da parte di tutti gli attori coinvolti nel processo di procurement, in particolare il personale delle Rianimazioni e dei COT.

Indicatore	Risultato atteso	Risultato 2013
Procurement 1 <u>n. donatori effettivi</u> n. cerebrolesi deceduti in T.I.	15% - 25%	<u>123</u> 487 25.3%
Procurement 2 <u>n. accertamenti ACM</u> n. cerebrolesi deceduti in T.I.	20% - 40%	<u>189</u> 487 38.8%
Qualità <u>n. donatori effettivi</u> n. accertamenti AMC	30% - 70%	<u>123</u> 189 65.1%
Opposizione alla donazione <u>n. di opposizioni alla donazione</u> n. tot accertamenti	Media regionale vs. Media nazionale	22.2% Veneto vs 29.6% Italia



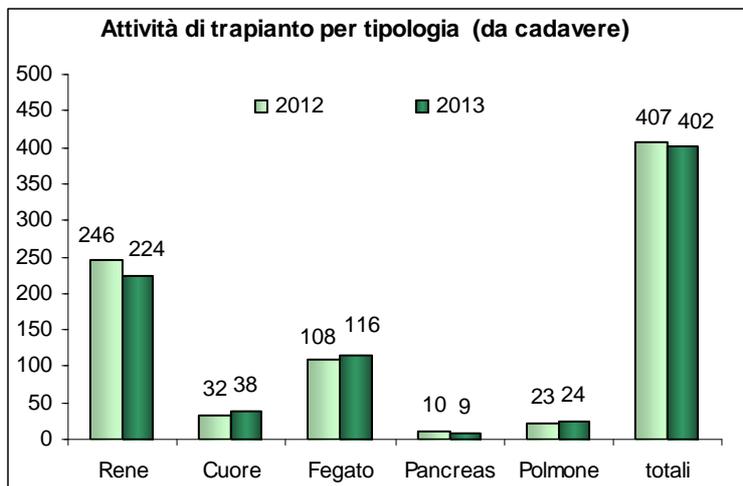
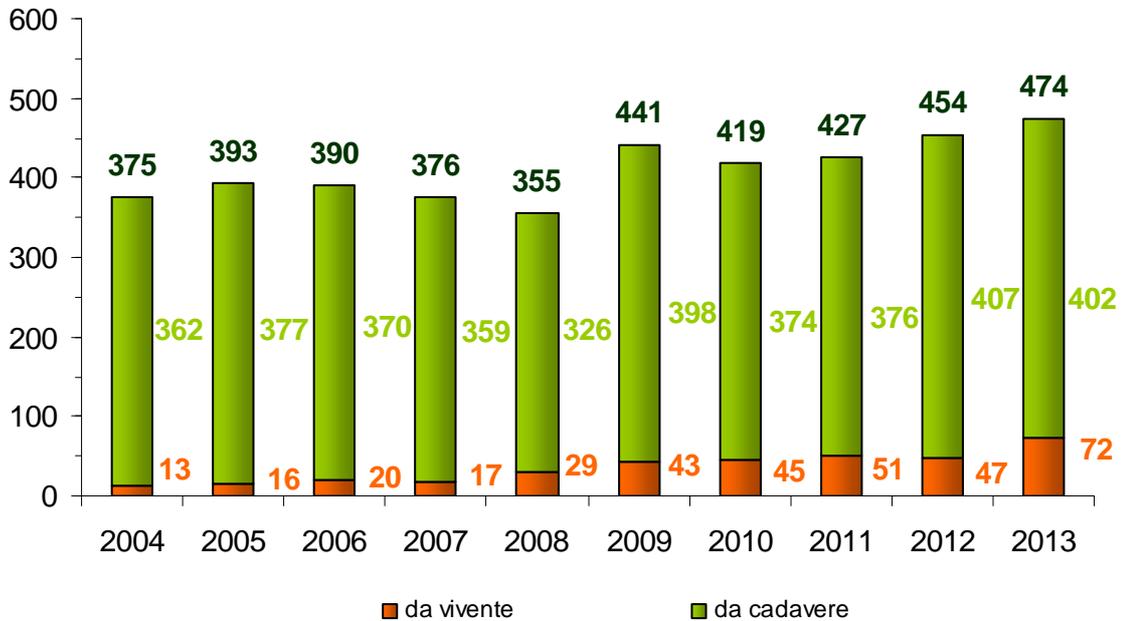
Centri Trapianto - Regione Veneto





Attività di trapianto

Totale trapianti effettuati da cadavere



Centro Tx	2011	2012	2013
PD	205	214	216
VR	103	116	126
TV	43	52	35
VI	25	25	25
Totali	376	407	402

*I trapianti combinati nel totale sono conteggiati singolarmente

I dati inseriti sul numero di trapianti per tipologia e per Centro di Trapianto, sono stati estrapolati dal “Report di Attività 2013” – dati aggiornati al 28/02/2014 prodotto dal NITp e con la collaborazione dei Centri Trapianto del Veneto.



Nelle tabelle seguenti viene rappresentata la provenienza degli organi trapiantati in Regione e il destino degli organi prelevati in Regione, complessivamente e per singolo organo.

Provenienza organi trapiantati in Veneto		
Periodo: Gennaio - Dicembre		
provenienza	2012	2013
Totali	407	402
dal Veneto	211	201
da fuori Regione	196	201

di cui:

Friuli Venezia Giulia	27	21
Liguria	13	24
Lombardia	84	87
Marche	37	23
Prov. Auton. Trento	8	13
AIRT	14	17
OCST	11	15
Estero	2	1

Destino organi prelevati in Veneto		
Periodo: Gennaio - Dicembre		
Destino	2012	2013
Totali	331	318
Veneto	211	201
fuori Regione	120	117

di cui:

Friuli Venezia Giulia	15	16
Liguria	7	8
Lombardia	75	78
Marche	5	4
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	11	8
OCST	7	3
Estero	0	0

Provenienza reni trapiantati in Veneto		
Periodo: Gennaio - Dicembre		
provenienza	2012	2013
Totali	246	224
dal Veneto	116	104
da fuori Regione	130	120

di cui:

Friuli Venezia Giulia	19	16
Liguria	5	9
Lombardia	59	52
Marche	28	18
Prov. Auton. Trento	7	9
AIRT	11	9
OCST	1	7
Estero	0	0

Destino reni prelevati in Veneto		
Periodo: Gennaio - Dicembre		
Destino	2012	2013
Totali	179	162
Veneto	116	104
fuori Regione	63	58

di cui:

Friuli Venezia Giulia	7	5
Liguria	7	8
Lombardia	42	40
Marche	2	1
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	1	2
OCST	4	2
Estero	0	0



Provenienza <i>cuori</i> trapiantati in Veneto Periodo: Gennaio - Dicembre		
provenienza	2012	2013
Totale	32	38
dal Veneto	14	20
da fuori Regione	18	18

di cui:

Friuli Venezia Giulia	2	1
Liguria	1	3
Lombardia	5	5
Marche	5	2
Prov. Auton. Trento	0	2
AIRT	2	3
OCST	3	2
Estero	0	0

Destino <i>cuori</i> prelevati in Veneto Periodo: Gennaio - Dicembre		
Destino	2012	2013
Totale	32	33
Veneto	14	20
fueri Regione	18	13

di cui:

Friuli Venezia Giulia	7	8
Liguria	0	0
Lombardia	8	3
Marche	0	0
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	1	1
OCST	2	1
Estero	0	0

Provenienza <i>fegati</i> trapiantati in Veneto: Periodo: Gennaio - Dicembre		
provenienza	2012	2013
Totale	108	116
dal Veneto	69	64
da fuori Regione	39	52

di cui:

Friuli Venezia Giulia	5	3
Liguria	6	9
Lombardia	16	26
Marche	4	2
Prov. Auton. Trento	1	2
AIRT	0	5
OCST	6	5
Estero	1	0

Destino <i>fegati</i> prelevati in Veneto Periodo: Gennaio - Dicembre		
Destino	2012	2013
Totale	106	105
Veneto	69	64
fueri Regione	37	41

di cui:

Friuli Venezia Giulia	3	3
Liguria	0	0
Lombardia	23	32
Marche	3	3
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	7	3
OCST	1	0
Estero	0	0

Provenienza <i>pancreas</i> trapiantati in Veneto Periodo: Gennaio - Dicembre		
provenienza	2012	2013
Totale	10	9
dal Veneto	7	7
da fuori Regione	3	2

di cui:

Friuli Venezia Giulia	1	0
Liguria	0	1
Lombardia	0	1
Marche	2	0
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	0	0
OCST	0	0
Estero	0	0

Destino <i>pancreas</i> prelevati in Veneto Periodo: Gennaio - Dicembre		
Destino	2012	2013
Totale	10	8
Veneto	7	7
fueri Regione	3	1

di cui:

Friuli Venezia Giulia	0	0
Liguria	0	0
Lombardia	3	1
Marche	0	0
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	0	0
OCST	0	0
Estero	0	0



Provenienza polmoni trapiantati in Veneto Gennaio - Dicembre		
provenienza	2012	2013
Totali	23	24
dal Veneto	13	13
da fuori Regione	10	11

di cui:

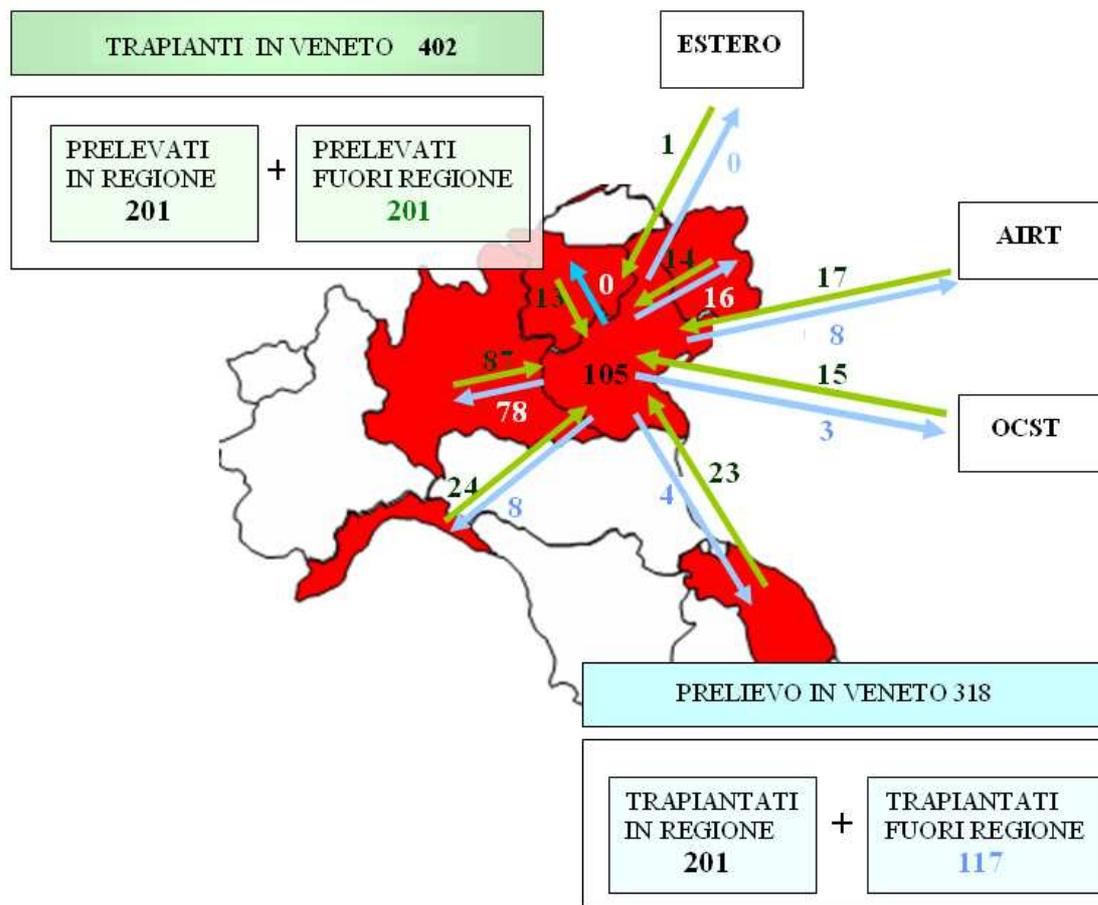
Friuli Venezia Giulia	1	1
Liguria	1	3
Lombardia	4	4
Marche	0	1
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	2	0
OCST	1	1
Estero	1	1

Destino polmoni prelevati in Veneto Gennaio - Dicembre		
Destino	2012	2013
Totali	20	18
Veneto	13	13
fuori Regione	7	5

di cui:

Friuli Venezia Giulia	0	0
Liguria	0	0
Lombardia	5	3
Marche	0	0
Prov. Auton. Trento	0	0
AIRT	2	2
OCST	0	0
Estero	0	0

Nella cartina di seguito è riassunto il destino degli organi prelevati in Regione Veneto e la provenienza di quelli trapiantati.





Trapianti da donatori viventi

Per ridurre il divario tra la disponibilità di organi per trapianto e il numero di pazienti in lista, sono stati avviati, già da parecchi anni, dei programmi finalizzati ad incrementare la donazione da vivente (DGRV 4201/2008).

Le iniziative che ne sono derivate hanno prodotto effetti positivi perchè hanno ampliato il numero di Servizi di Nefrologia e Dialisi che hanno individuato e avviato alla selezione dei potenziali donatori.

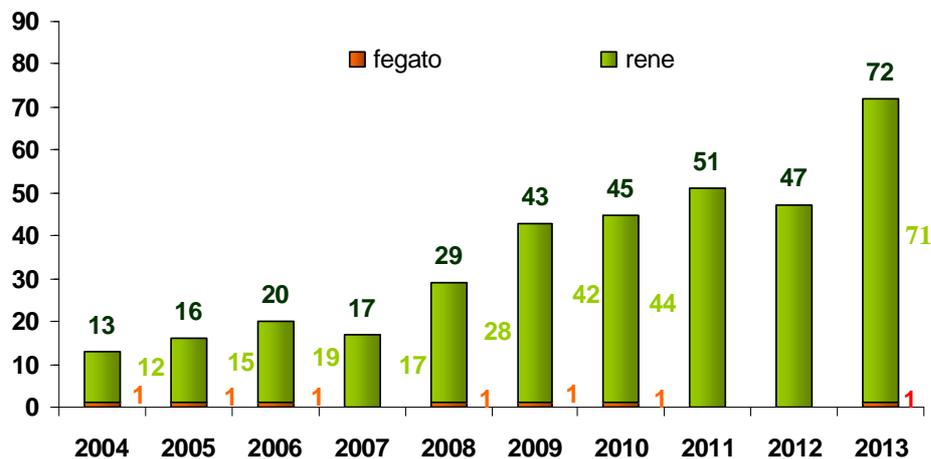
Tra le iniziative ritenute strategiche per il programma, al fine di ottenere un sostanziale aumento dei trapianti da vivente, è da segnalare che è in corso il progetto di incontri destinati agli utenti (pazienti e loro famigliari) e agli operatori sanitari dei servizi di Nefrologia e Dialisi, finalizzati a far conoscere la tematica del trapianto da vivente attraverso interventi del personale sanitario (nefrologo, chirurgo), le testimonianze di coppie donatore-ricevente e un momento di dibattito.

Centro Trapianti	2011	2012	2013
Padova	27*	28	41**
Verona	14	10	17
Treviso	2	5	3
Vicenza	8	4	11
Totale	51	47	72

* 22 rene adulto 5 pediatrici

** 37 rene adulto e 3 pediatrici, 1 domino fegato

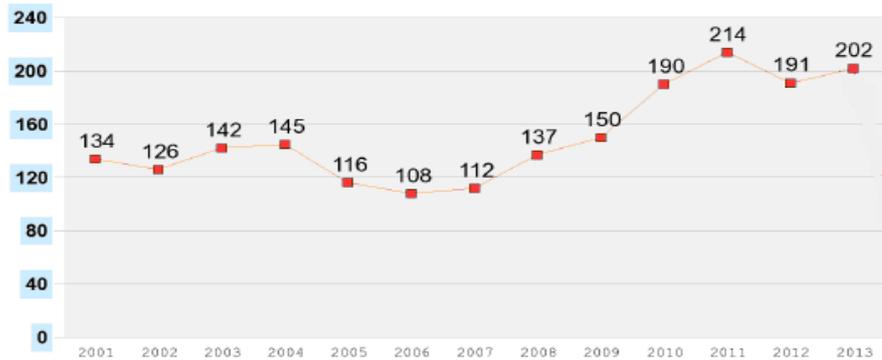
Per effetto di tali iniziative la nostra Regione si conferma leader nel programma di trapianto di rene da donatore vivente, con 47 trapianti eseguiti nel 2012, in ambito NITp e nazionale (cfr. grafico).



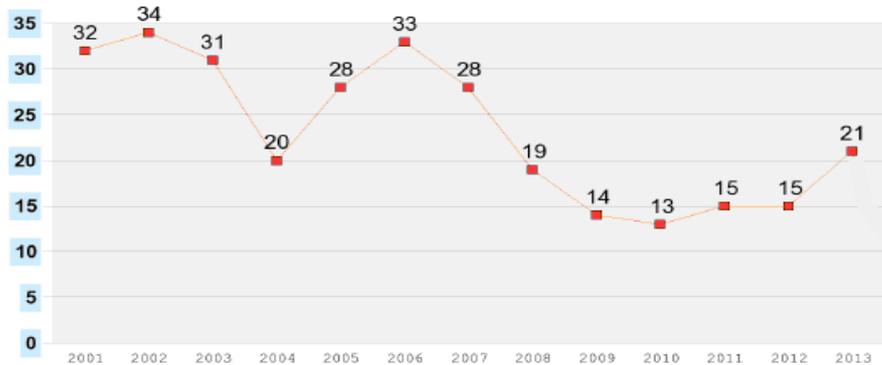
Di seguito sono riportati i dati dei trapianti da vivente registrati nel SIT (aggiornamento al 03/03/2014)



Rene



Fegato



Attività della Commissione di Parte Terza

La Commissione, prevista in caso di donazioni di organi da vivente dalle linee guida emanate dal Centro Nazionale Trapianti e dal più recente DM 116 del 2010, ha il compito di accertare che il prelievo di organi - o di parte di essi - venga effettuato su esplicita, motivata, libera richiesta del donatore e del ricevente, dopo una corretta e completa informazione dei potenziali rischi per il donatore. L'attività della Commissione evidenzia un andamento regolare, dopo l'impulso avuto negli anni 2008-2010, a seguito dell'applicazione della DGRV 4201/2008 e del conseguente avvio di iniziative, condotte in collaborazione con i Centri di Trapianto e le Nefrologie, finalizzate a incrementare la donazione da vivente. Tale andamento si ripercuote nei numeri dei trapianti di rene da vivente effettuati, che hanno un trend stabilmente positivo.

Centro Trapianto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Padova	15	13	16	29	31	33	25	37	45
Treviso	1	5	2	3	1	5	2	7	3
Verona	5	7	5	19	12	14	15	10	21
Vicenza	2	1	0	11	4	14	4	5	13
Udine	3	3	1	2	3	1	1	3	1
Totale	26	29	24	64	51	67	47	62	83

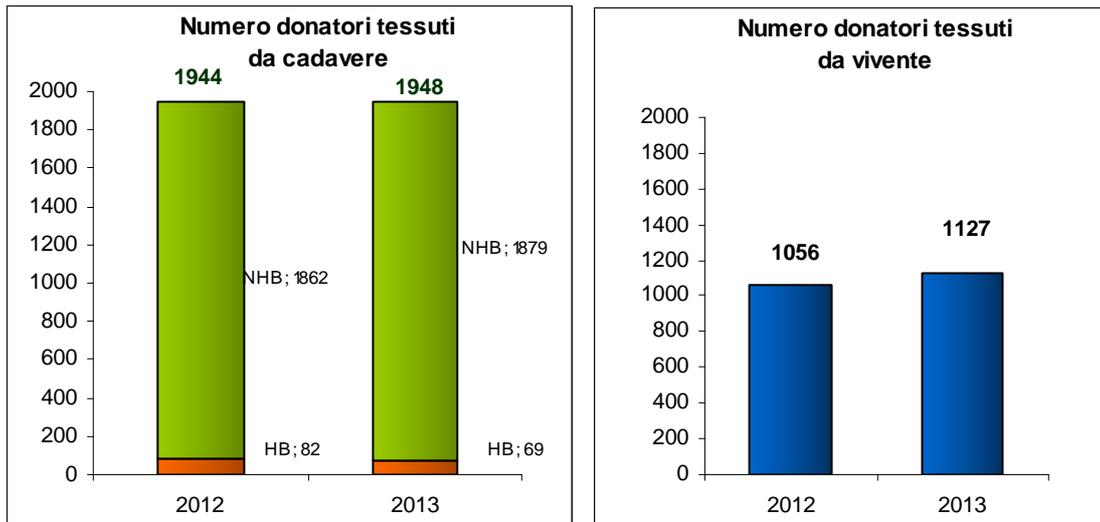


Donatori di tessuti

Per quanto riguarda il numero di donatori di tessuti da cadavere, nel periodo gennaio-dicembre il dato si può considerare stabile facendo registrare 1.948 donatori, con un lieve incremento (+ 0.2%), corrispondente a 4 donatori in più rispetto allo scorso anno.

Le donazioni di tessuti da donatori viventi sono state 1.127 facendo registrare un aumento del 6.7% pari a 71 donatori in più.

In totale nel 2013 si sono registrati 3.075 donatori di tessuti, il 63.3% ha riguardato donazioni da cadavere, mentre per lo scorso anno il dato, su 3.000 donatori di tessuti totali, era pari al 64.8% .



Donazioni da cadavere

L'analisi, per tipologia di tessuti donati, mostra che il 92% dei donatori (HB+NHB), pari a 1.790, sono risultati donatori di sole cornee. Nel 8% dei casi sono state coinvolte più tipologie di tessuti ovvero 158 donatori multi tessuto, dato in crescita (+6.8%) rispetto allo stesso periodo dell'anno scorso (148 donatori).

	Anno 2012(N)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
Don. tessuti oculari	465	433	456	442	1.796
Don. tes. ocul., tessuti	20	18	19	20	77
Don. tes. ocul., tessuti, cute	17	12	15	15	59
Don. tessuti	4	1	3*	4**	12
Totale Donatori	506	464	493	481	1.944

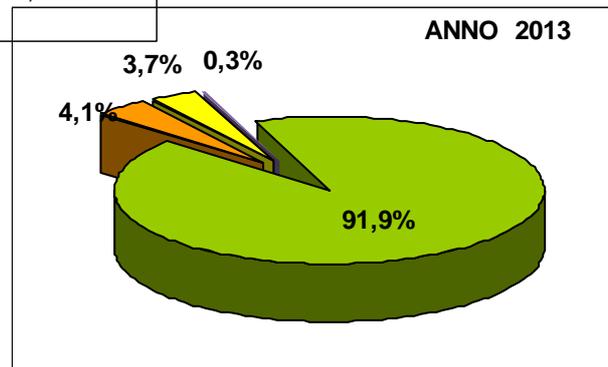
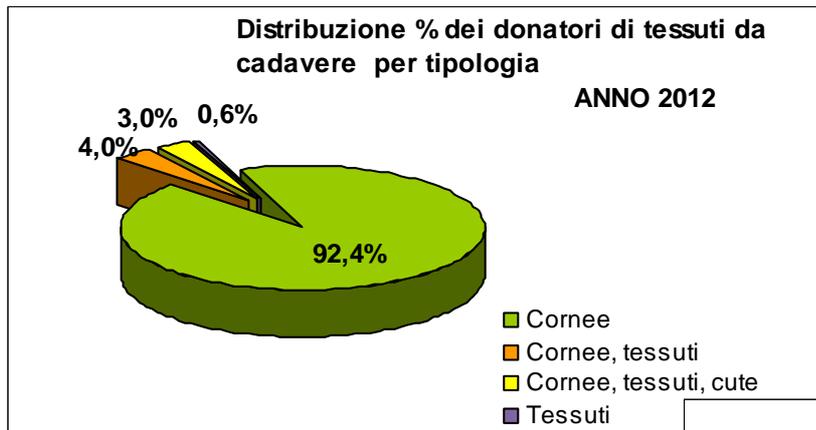
	Anno 2013(N)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
Don. tessuti oculari	485	418	470	417	1.790
Don. tes. ocul., tessuti	20	27	17	16	80
Don. tes. ocul., tessuti, cute	19	16	23	14	72
Don. tessuti	1***	1	1	3	6
Totale Donatori	525	462	511	450	1.948
2013-2012	+19	-2	+18	-31	+4

Tessuti = donatore di almeno un tessuto che non sia di tipo oculare e/o cute (tessuto osteotendineo, tessuto vascolare, valvole cardiache)

* 1 don. di solo valvole

** 2 don. di tessuti e cute

*** 1 don. di tessuti e cute

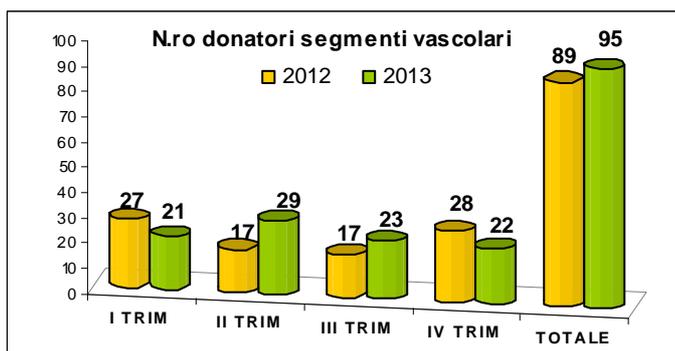
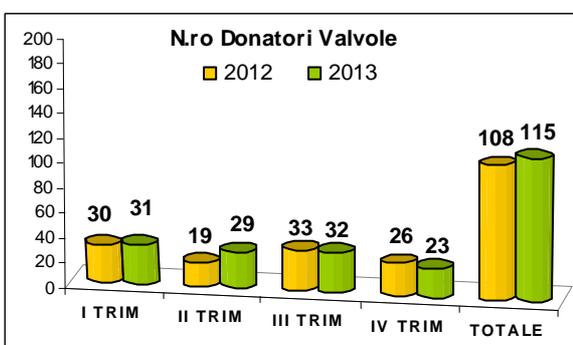
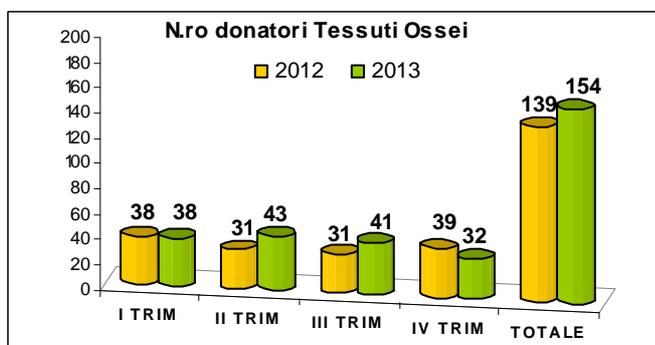
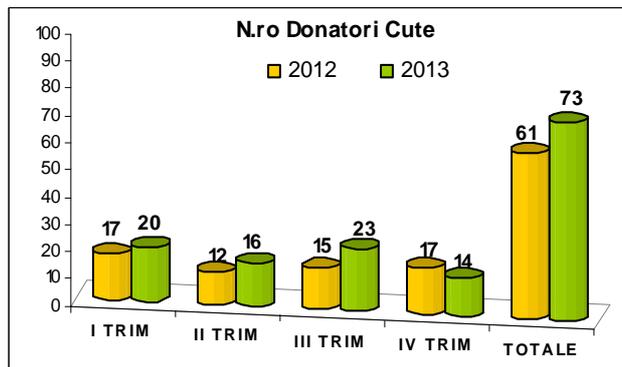
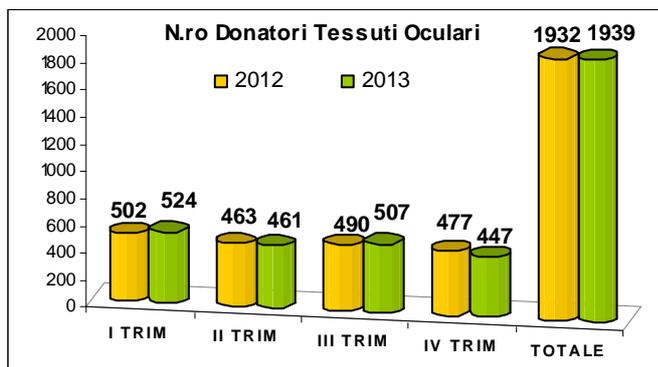


Nelle tabelle e nei grafici successivi viene rappresentata la distribuzione del numero di donatori per tipologia di tessuti prelevati. Il totale risulta maggiore del numero di donatori del periodo di riferimento perché per donatore deceduto possono essere selezionate e offerte più tipologie di tessuti.

DISTRIBUZIONE DEI DONATORI EFFETTIVI PER TIPOLOGIA DI TESSUTO PRELEVATO

ANNO 2012			
Tipologia di tessuto prelevato	donatori HB+NHB	donatori Viventi	Totale
Tessuti oculari	1.932	-	1.932
Cute	61	-	61
Tessuti Ossei	139	360	499
Valvole	108	-	108
Segmenti Vascolari	89	608	697
Membrana Amniotica	-	88	88
	2.329	1.056	3.385

ANNO 2013			
Tipologia di tessuto prelevato	donatori HB+NHB	donatori Viventi	Totale
Tessuti Oculari	1.939	-	1.939
Cute	73	-	73
Tessuti Ossei	154	394	548
Valvole	115	-	115
Segmenti Vascolari	95	605	700
Membrana Amniotica	-	128	128
	2.376	1.127	3.503





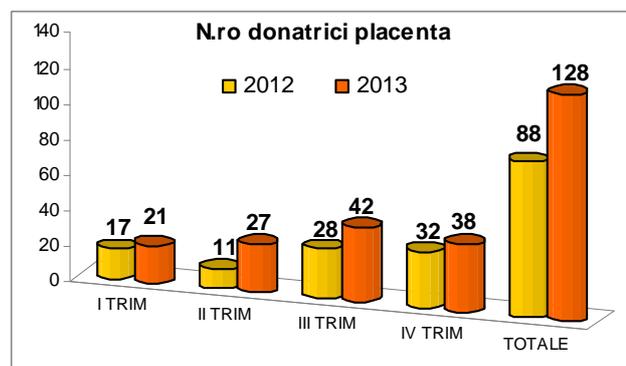
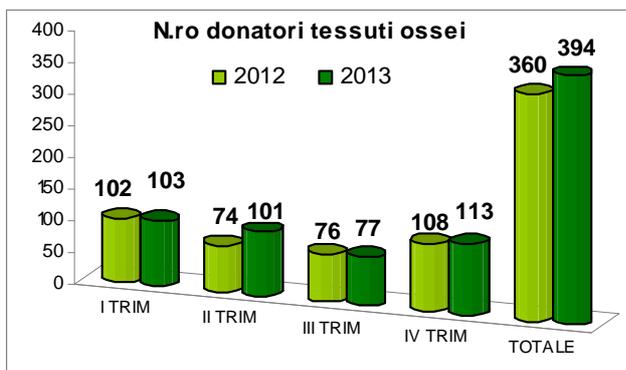
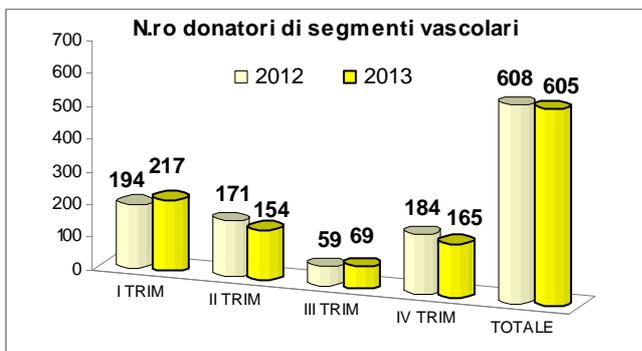
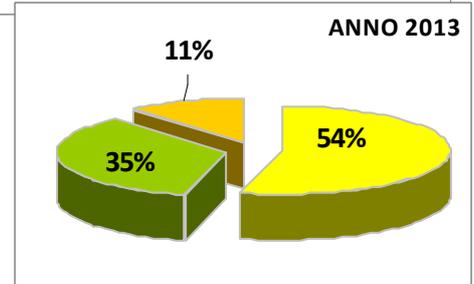
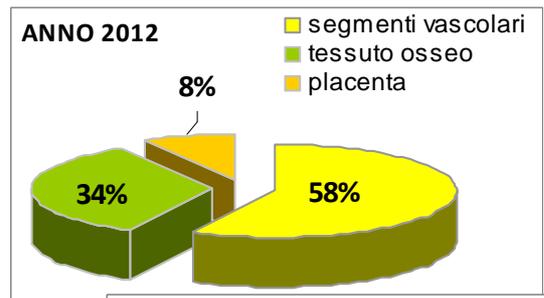
Donazione da vivente

Per quanto concerne le donazioni da vivente si conferma l'incremento nelle donazioni che nel 2013 è del 6.7% pari a 71 donatori in più. Tale incremento ha interessato maggiormente le donazioni di tessuti ossei che registrano un aumento dell'9.4% pari a 34 donatori e le donazioni di placenta, aumentate del 45.4% facendo registrare 40 donatrici in più.

TIPOLOGIA DI TESSUTO	Anno 2012 (N)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
segmenti vascolari	194	171	59	184	608
tessuti ossei	102	74	76	108	360
placenta	17	11	28	32	88
Totale viventi	313	256	163	324	1.056

TIPOLOGIA DI TESSUTO	Anno 2013 (N)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTALE
segmenti vascolari	217	154	69	165	605
tessuti ossei	103	101	77	113	394
placenta	21	27	42	38	128
Totale viventi	341	282	188	316	1.127
2013-2012	+28	+26	+25	-8	+71

Si ricorda che da aprile del 2011, su indicazioni del Centro Nazionale Trapianti, vengono inserite nel programma anche le donazioni autologhe, gli opercoli cranici: Il dato dei tessuti ossei comprende quindi, anche 115 donazioni di opercolo nel 2012, mentre per il 2013 le donazioni sono pari a 112.





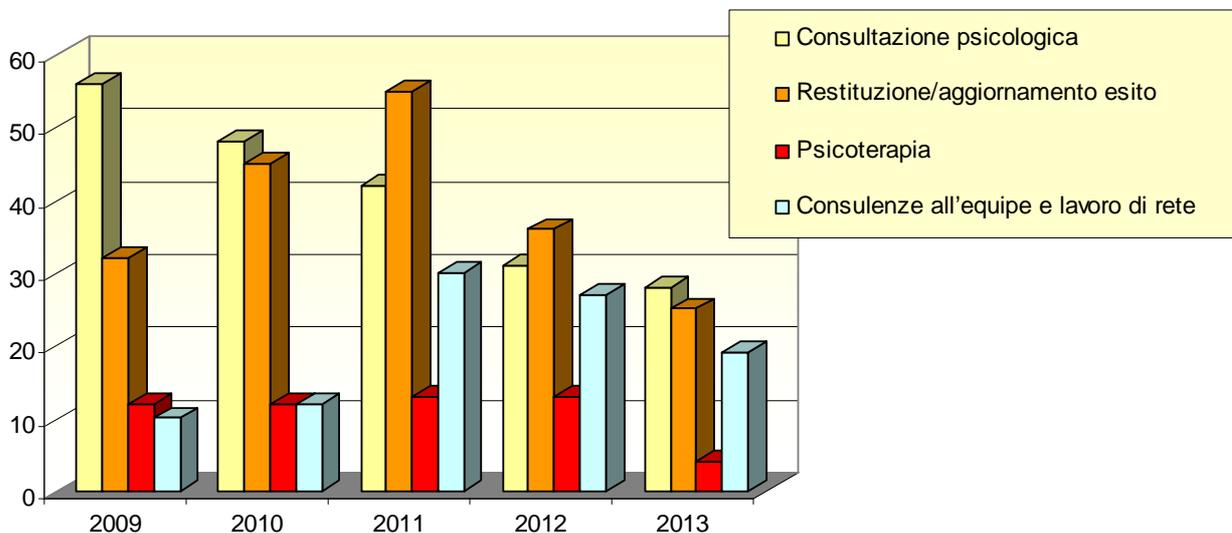
Attività di assistenza psicologica alle famiglie dei donatori

Il programma di Assistenza psicologica alle famiglie dei donatori si propone, nell'ambito della rete dei Coordinamenti, di rispondere alle richieste di intervento nelle situazioni di crisi emozionale, psicologica o relazionale che caratterizzano le fasi della perdita e del lutto. Le richieste provengono sia dalle famiglie dei donatori sia dal personale implicato nell'attività di procurement e hanno la funzione di sostenere gli operatori nella relazione con le famiglie dei donatori, oltre che di evitare che le reazioni legate al lutto interferiscano con l'esperienza di donazione.

Tale attività ha raggiunto nel 2013 un totale di 76 interventi, che si differenziano tra consultazioni, prese in carico terapeutiche, affiancamento alle equipe di procurement, lavoro di rete coi servizi territoriali.

Un aspetto specifico dell'attività di assistenza riguarda le lettere che il Coordinamento Regionale per i Trapianti invia a tutte le famiglie dei donatori multiorgano e multitessuto (261 lettere inviate nel 2013, 2532 dall'avvio del programma, nel 2004). Questo gesto, finalizzato a rinforzare l'esperienza della donazione attraverso un'attestazione di stima e gratitudine, rappresenta anche un utile strumento per creare un collegamento diretto con le famiglie ed evidenziare tempestivamente situazioni di disagio che necessitano un ulteriore intervento, prevenendo così ricadute negative sul sistema.

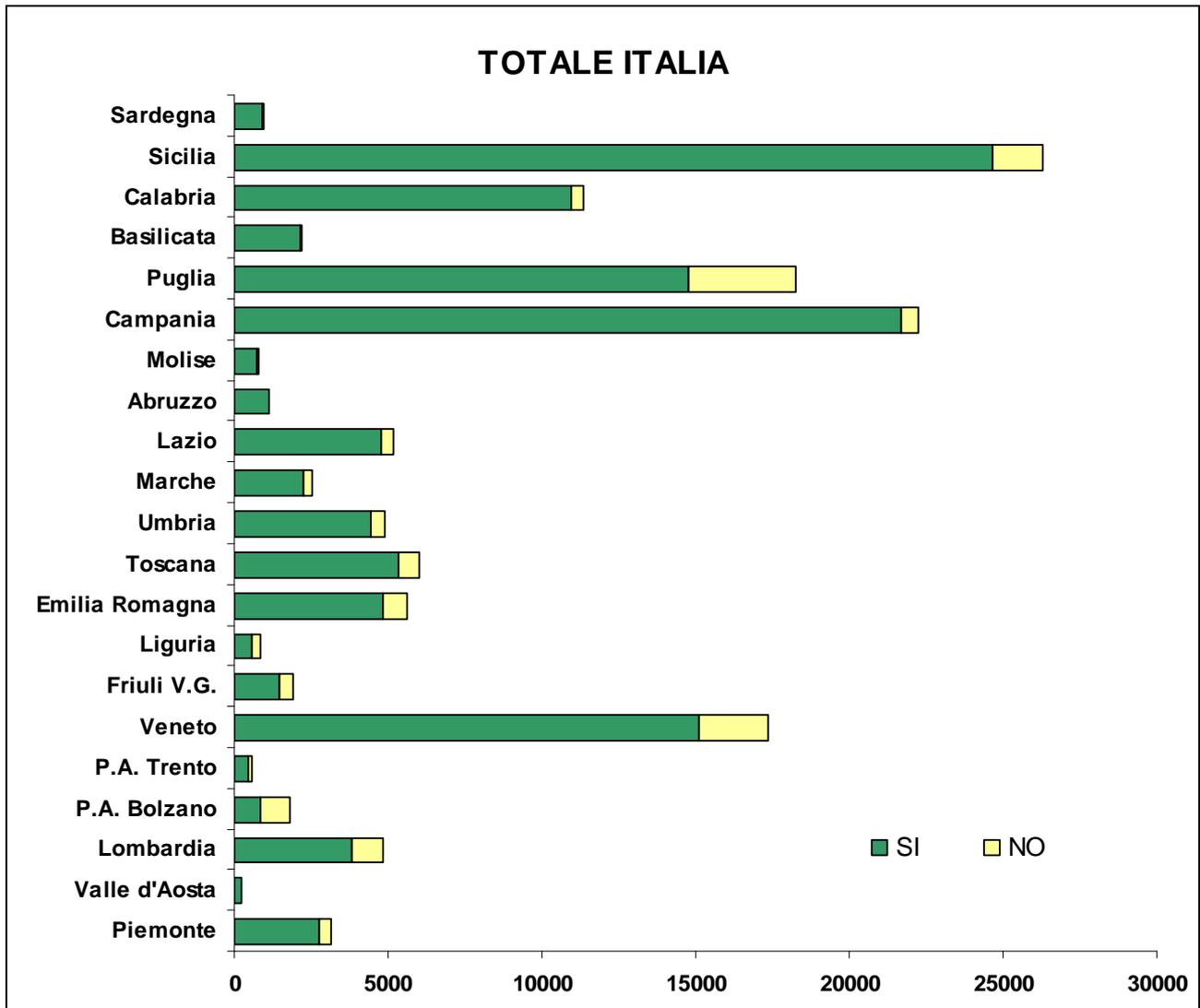
TIPOLOGIA DI INTERVENTO





Raccolta Espressioni di volontà

La raccolta delle espressioni di volontà rispetto alla donazione rappresenta ancora, nella nostra Regione come nel resto del Paese, un problema di difficile soluzione, che si traduce nel numero estremamente ridotto di iscrizioni al Sistema Informativo Trapianti. Nel 2013 in Italia risultano infatti 138.083 iscrizioni al SIT, delle quali sono favorevoli il 89.6%; a queste si aggiungono 1.206.494 iscrizioni all'AIDO. Il grafico mostra le Iscrizioni al SIT suddivise per Regione.

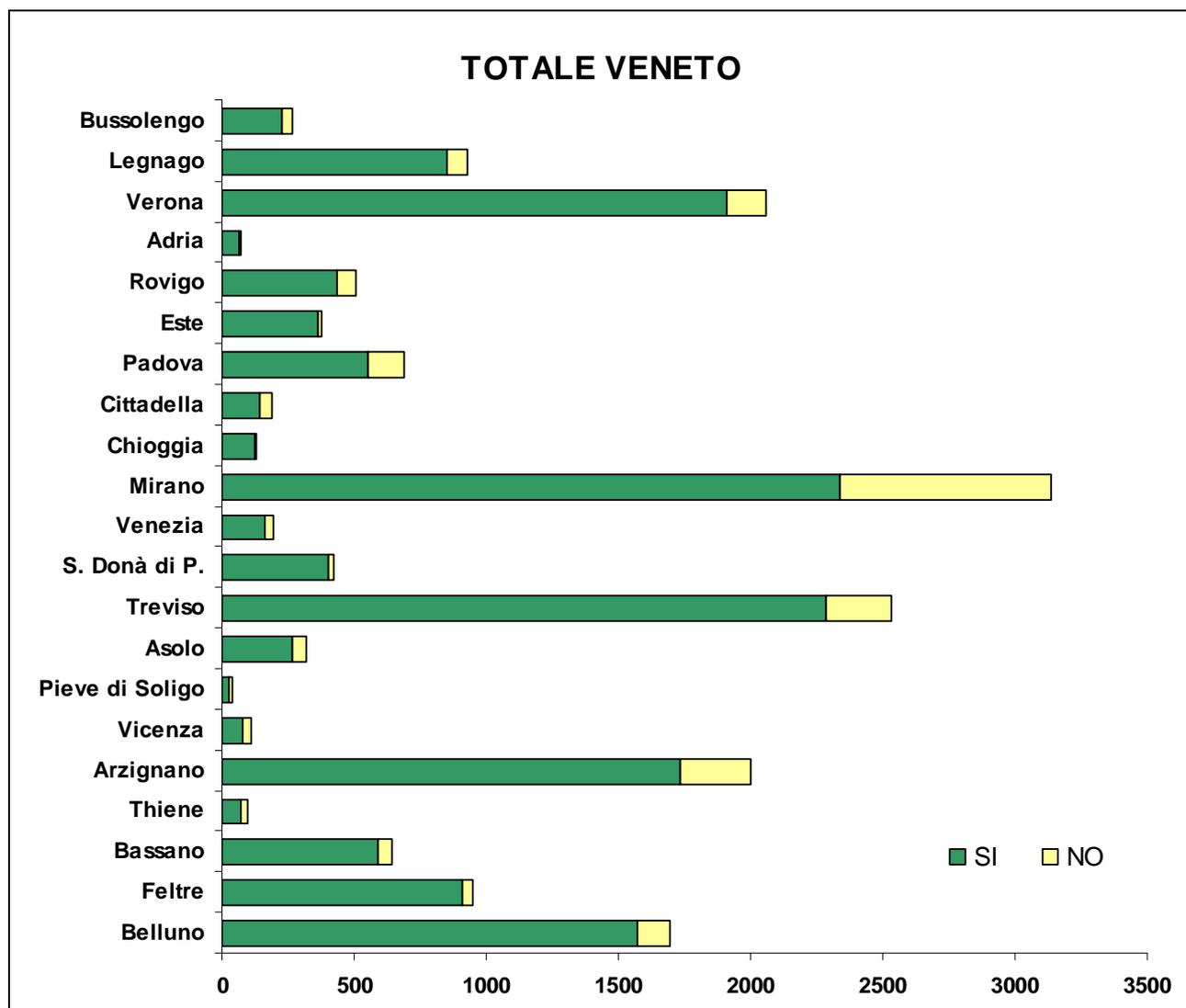


Fonte dati SIT, aggiornamento 31/12/2013



A livello regionale il numero di espressioni di volontà registrate nel SIT, al 31/12/2013, sono 17.341, delle quali l'87.1% sono favorevoli alla donazione. A queste si aggiungono 201.316 iscrizioni all'AIDO.

Il grafico seguente mostra che nelle aree geografiche interessate dal "Progetto di collaborazione tra CRT ed Enti Locali per la raccolta delle espressioni di volontà in merito alla donazione" (DGRV 2610/2007) si è registrato un significativo incremento nella raccolta delle espressioni di volontà. Il progetto, che prevedeva il coinvolgimento degli Uffici Anagrafe di alcuni Comuni nella distribuzione e raccolta dei moduli, è recentemente stato riavviato con il coinvolgimento di alcuni Comuni del Trevigiano (Zero Branco, Mogliano Veneto, Nervesa della Battaglia, Valdobbiadene e Casier).



Fonte dati SIT, aggiornamento 31/12/2013



Attività di Formazione

La formazione e l'aggiornamento permanente del personale che, a vario livello, interviene nell'attività di prelievo e trapianto, è condizione imprescindibile per il mantenimento dei criteri di efficienza, efficacia, qualità e sicurezza di tutto il sistema.

Tale attività si realizza attraverso la Fondazione per l'Incremento dei Trapianti di Organi e di Tessuti (FITOT), la quale ha un ruolo storico in questo ambito nella Regione Veneto e che, grazie a un Comitato Scientifico fortemente rappresentativo di tutte le realtà, oltre che del Coordinamento Regionale Trapianti, garantisce la piena aderenza sia con le linee strategiche del sistema che con le singole realtà operative.

Nel corso del 2013 sono state realizzate 9 iniziative di formazione, che hanno coinvolto complessivamente 303 operatori.

Il grafico seguente mostra l'andamento, negli anni, dell'attività formativa erogata in ambito regionale e il numero di partecipanti ai corsi.

