



Nord Italia Transplant

REPORT DI ATTIVITÀ AGOSTO 2022

Prelievo e trapianto di organi



Ultimo aggiornamento

5 dicembre 2022

DATI DI ATTIVITÀ

Tabella 1. Attività di reperimento nelle regioni NITp da donatore DBD e DCD

	A.M. ^a		Procurati ^b		Reali ^c		Effettivi ^d		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Friuli V.G.	48	36	26	26	24	25	24	24	23	23	16	9
Liguria	34	30	26	19	25	18	25	16	25	16	7	6
Lombardia	191	258	135	165	131	160	128	154	125	154	49	72
Marche	39	43	25	24	25	23	25	21	24	21	12	15
P.A. Trento	15	12	10	11	10	11	10	11	10	11	4	1
Veneto	148	194	104	118	97	116	95	115	88	112	28	47
NITp	475	573	326	363	312	353	307	341	295	337	116	150

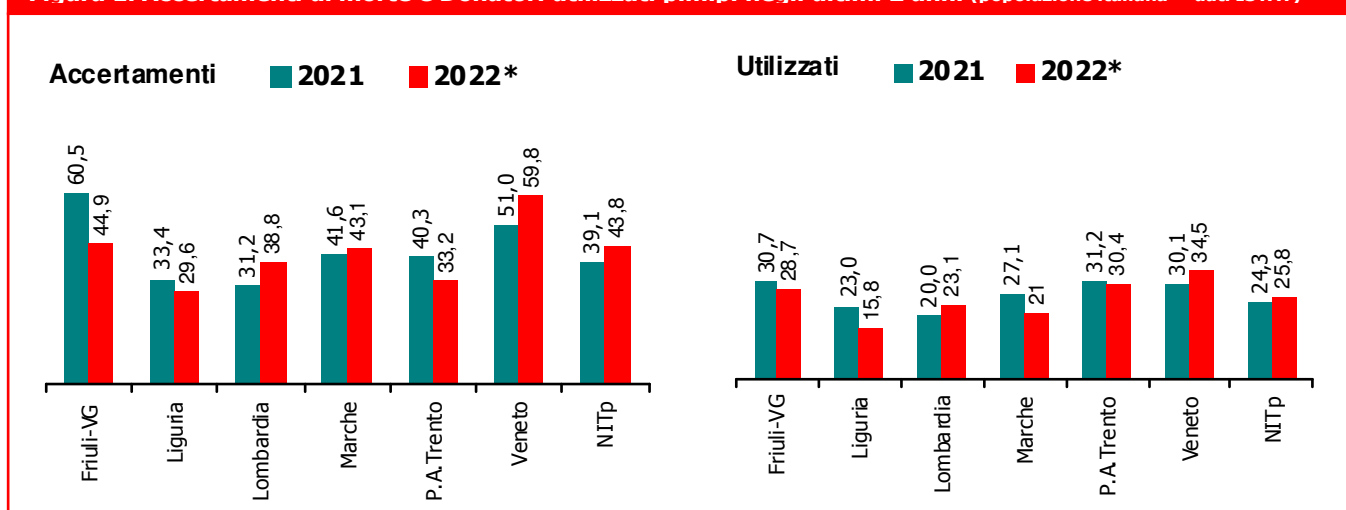
^a Accertamenti di morte

^b Donatori senza controindicazione assoluta, per i quali è stato acquisito il consenso, o opposizioni della procura

^c Donatori senza controindicazione assoluta, per i quali è stato acquisito il consenso e sono giunti in sala operatoria

^d Donatori dai quali sono stati prelevati gli organi, indipendentemente dal loro effettivo utilizzo

Figura 1. Accertamenti di morte e Donatori utilizzati p.m.p. negli ultimi 2 anni (popolazione italiana = dati ISTAT)



* proiezione dati al 31 agosto

Tabella 2. Attività di trapianto nelle regioni NITp da donatore DBD e DCD

	Rene		Cuore		Fegato		Pancreas		Polmone		Intestino		Totale ^f	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Friuli V.G.	36	32	12	14	15	18	-	-	-	-	-	-	63	64
Liguria	47	32	-	-	8	23	-	-	-	-	-	-	55	55
Lombardia	211	208	37	30	166	183	7	8	23	26	-	-	434	443
Marche	34	36	-	-	24	25	-	-	-	-	-	-	58	61
Veneto	155	184	32	30	86	98	13	5	17	30	-	-	291	340
NITp	483	492	81	74	299	347	20	13	40	56	0	0	901	963

^f I trapianti combinati sono conteggiati singolarmente

^g I pazienti iscritti a Genova e trapiantati a MI-Niguarda sono compresi nell'attività della Lombardia. Dal 6/5/2021 è attivo il Centro trapianti di Genova.

ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Tabella 3. Attività di reperimento in Friuli Venezia Giulia da donatore DBD e DCD

	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
GO-Gorizia	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-
PN-Pordenone	3	7	2	5	2	5	2	5	2	5	1	2
TS-Cattinara	6	6	2	4	2	4	2	4	2	4	3	2
UD-S.M.Misericordia	36	21	21	15	19	15	19	14	18	13	11	5
Friuli V.G.	48	36	26	26	24	25	24	24	23	23	16	9

Figura 2. donatori p.m.p. negli ultimi 12 mesi

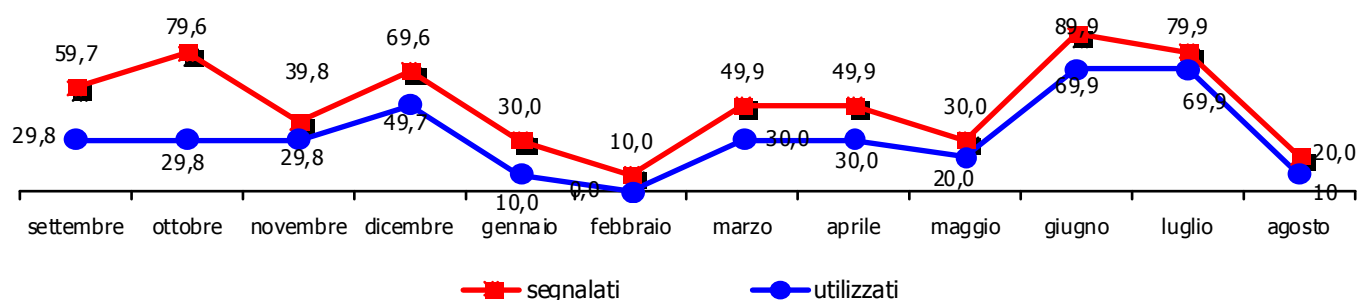
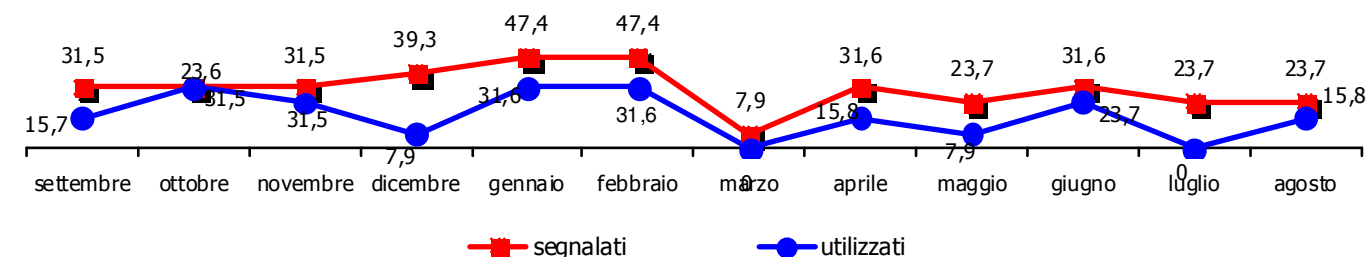


Tabella 4. Attività di reperimento in Liguria da donatore DBD e DCD

	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
GE-Galliera	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
GE-Gaslini	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
GE-Lavagna	1	1	1	-	1	-	1	-	1	0	-	1
GE-Sampierdarena	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
GE-San Martino	27	23	21	15	21	15	21	13	21	13	5	4
IM-Imperia	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
IM-Sanremo	2	-	2	-	1	-	1	-	1	0	-	-
SP-La Spezia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
SV-Pietra Ligure	2	6	-	4	-	3	-	3	0	3	2	1
SV-Savona	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Liguria	34	30	26	19	25	18	25	16	25	16	7	6

Figura 3. donatori p.m.p. negli ultimi 12 mesi



ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Tabella 5. Attività di reperimento in Lombardia da donatore DBD e DCD

	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
BG-Bergamo	23	17	15	10	14	10	13	10	13	10	7	7
BG-Seriate	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BG-Treviglio	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Bergamo	25	19	16	11	15	11	14	11	14	11	8	8
BS-Brescia	19	34	17	22	17	20	17	20	17	20	1	9
BS-Chiari	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
BS-Desenzano D/G	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
BS-Manerbio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
Area di Brescia	23	37	20	24	20	22	20	22	20	22	2	9
CO-S.Anna	5	11	5	9	5	9	5	9	5	9	-	2
Area di Como	5	11	5	9	5	9	5	9	5	9	0	2
CR-Crema	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
CR-Cremona	13	14	9	9	9	8	9	8	8	8	4	3
Area di Cremona	13	14	9	9	9	8	9	8	8	8	4	3
BS-Esine	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Esine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LC-Lecco	6	12	6	9	6	9	6	8	6	8	-	2
LC-Merate	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Lecco	6	12	6	9	6	9	6	8	6	8	0	2
MI-Garbagnate	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MI-Legnano	4	21	4	9	4	9	4	9	4	9	-	10
MI-Magenta	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
MI-Rho	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Legnano	4	22	4	10	4	10	4	10	4	10	0	10
LO-Lodi	3	2	-	1	-	1	-	1	0	1	3	1
Area di Lodi	3	2	0	1	0	1	0	1	0	1	3	1
MI-Melegnano	-	2	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
Area di Melegnano	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0
MI-FBF	2	1	-	1	-	1	-	1	0	1	2	-
MI-Sacco	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di MI-FBF	2	1	0	1	0	1	0	1	0	1	2	0
MI-Niguarda	26	32	19	19	19	18	19	18	19	18	6	12
MI-San Carlo	7	10	7	5	6	5	6	5	6	5	-	2
MI-San Paolo	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	-	-
Area di MI-Nig.	35	43	28	25	27	24	27	24	27	24	6	14

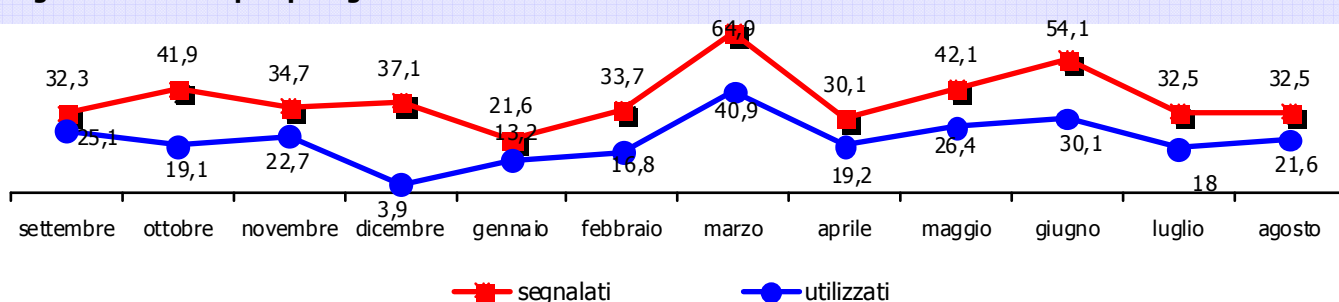
(segue)

ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Tabella 5. Attività di reperimento in Lombardia da donatore DBD e DCD

	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
MI-Buzzi	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	1
MI-Cinisello Balsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MI-Policlinico	15	14	8	12	8	11	8	10	8	10	5	1
MI-Sesto S. Giovanni	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di MI-OMP	15	15	8	12	8	11	8	10	8	10	5	2
MI-San Raffaele	8	12	3	9	3	9	3	9	2	9	5	3
MI-Tumori	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di MI-HSR	8	13	3	9	3	9	3	9	2	9	5	3
MN-Mantova	7	3	3	2	1	2	1	2	1	2	3	1
Area di Mantova	7	3	3	2	1	2	1	2	1	2	3	1
MB-Desio	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
MB-Monza	8	22	5	12	5	12	5	10	5	10	3	8
MB-Vimercate	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Monza	9	23	6	12	6	12	6	10	6	10	3	8
PV-Pavia	11	17	8	12	8	12	8	12	7	12	2	4
PV-Vigevano	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
PV-Voghera	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Pavia	12	17	9	12	9	12	9	12	8	12	2	4
SO-Sondalo	-	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
SO-Sondrio	3	-	3	-	3	-	3	-	3	0	-	-
Area di Sondalo	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	0	0
VA-Busto Arsizio	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
VA-Gallarate	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
VA-Luino	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
VA-Saronno	1	2	1	1	1	1	-	1	0	1	-	1
VA-Tradate	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
VA-Varese	20	18	14	13	14	13	13	11	13	11	6	4
Area di Varese	21	22	15	16	15	16	13	14	13	14	6	5
Lombardia	191	258	135	165	131	160	128	154	125	154	49	72

Figura 4. donatori p.m.p. negli ultimi 12 mesi



ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Tabella 6. Attività di reperimento nelle Marche da donatore DBD e DCD

	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
AN-Ancona	19	22	12	12	12	11	12	11	12	11	6	8
AN-Fabriano	5	2	4	2	4	2	4	1	4	1	1	-
AN-Jesi	-	4	-	3	-	3	-	2	0	2	-	1
AN-Senigallia	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
AP-Ascoli Piceno	3	-	3	-	3	-	3	0	2	0	-	-
AP-S.B. del Tronto	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
FM-Fermo	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	-	-
MC-Camerino	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
MC-Civitanova M.	1	2	-	-	-	-	-	0	0	0	-	1
MC-Macerata	2	4	-	2	-	2	-	2	0	2	2	2
PU-Fano	-	2	-	-	-	-	-	0	0	0	-	2
PU-Pesaro	1	2	-	2	-	2	-	2	0	2	1	-
PU-Urbino	3	1	1	-	1	-	1	0	1	0	2	1
Marche	39	43	25	24	25	23	25	21	24	21	12	15

Figura 5. donatori p.m.p. negli ultimi 12 mesi

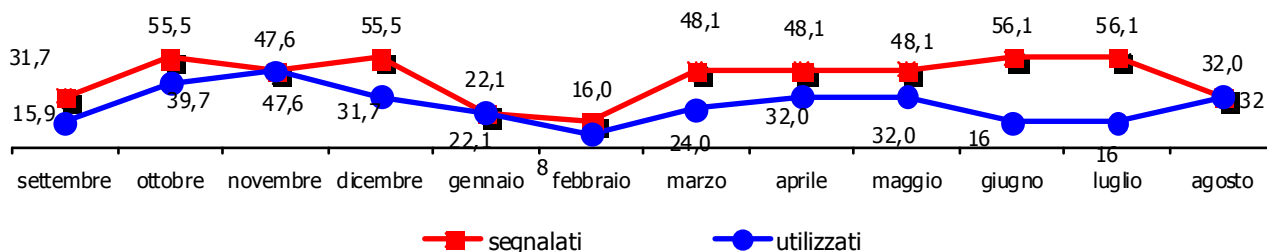
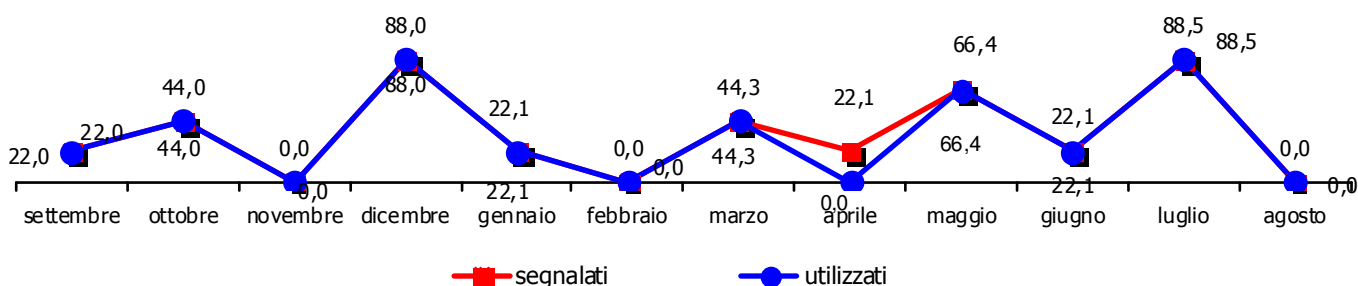


Tabella 7. Attività di reperimento nella Provincia Autonoma di Trento da donatore DBD

	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
TN-Rovereto	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
TN-Trento	15	12	10	11	10	11	10	11	10	11	4	1
P.A. Trento	15	12	10	11	10	11	10	11	10	11	4	1

Figura 6. donatori p.m.p. negli ultimi 12 mesi

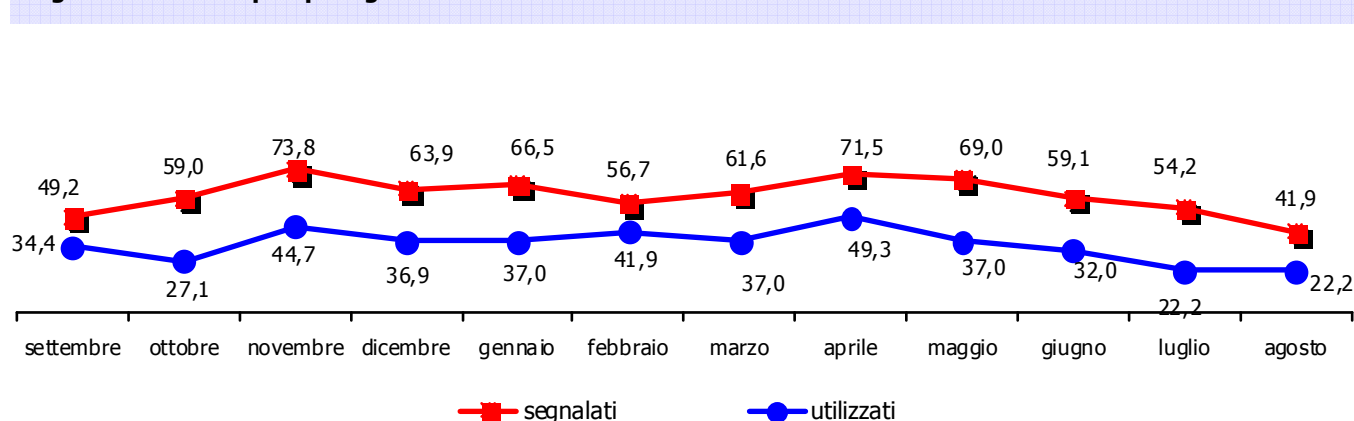


ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Tabella 8. Attività di reperimento in Veneto da donatore DBD e DCD

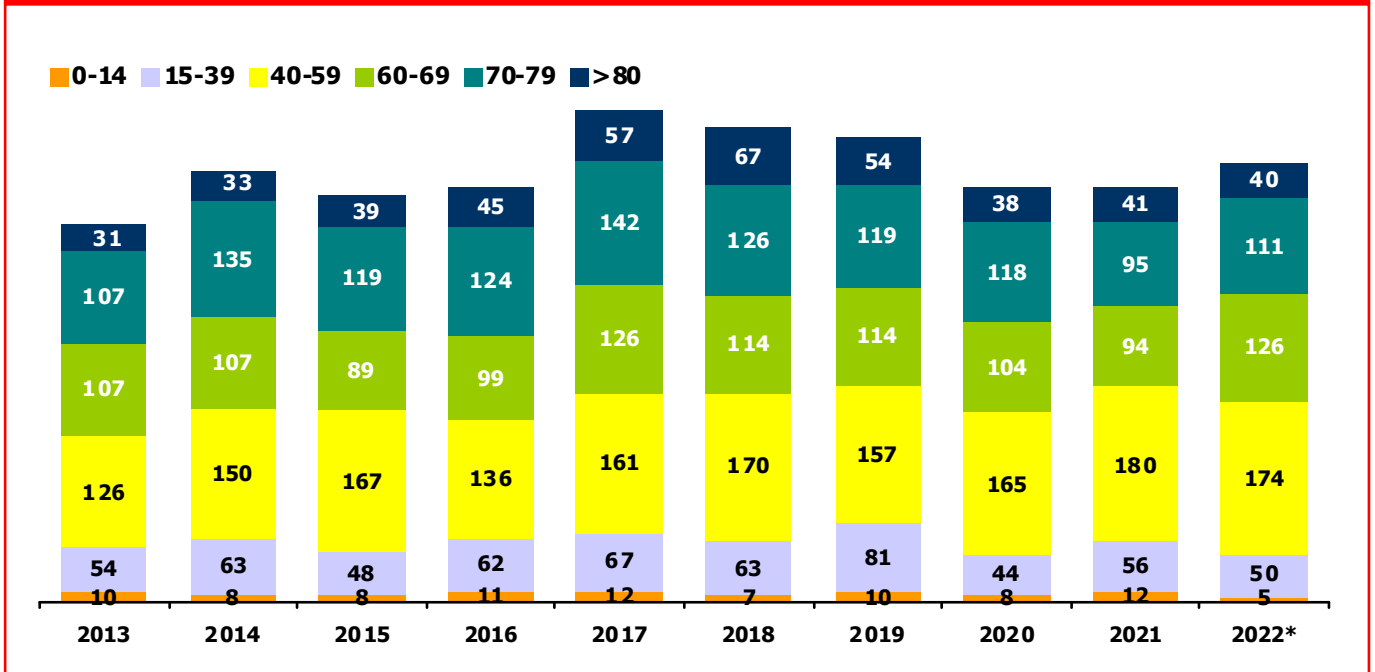
	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
BL-Belluno	1	5	-	3	-	3	-	3	0	3	1	-
BL-Feltre	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
PD-Camposampiero	5	3	3	1	3	1	3	1	3	1	2	2
PD-Cittadella	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	-	1
PD- Schiavonia	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	-	-
PD-Padova	32	28	24	20	21	19	21	19	20	19	4	3
PD-Piove di Sacco	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	-	-
RO-Rovigo	9	6	9	3	9	3	9	3	8	3	-	3
TV-IOV Castelfranco	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	1	1
TV-Conegliano	1	1	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-
TV-Montebelluna	1	1	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1
TV-Treviso	14	17	10	12	10	12	10	11	9	11	4	3
VE-Chioggia	-	2	-	1	-	1	-	1	0	1	-	1
VE-Dolo	-	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
VE-Mestre	8	15	6	5	5	4	5	4	5	4	2	7
VE-Mirano	4	4	1	3	-	3	-	3	0	3	2	1
VE-Portogruaro	-	2	-	-	-	-	-	-	0	0	-	1
VE-San Dona' di P.	3	5	3	2	3	2	3	2	3	1	-	1
VE-Venezia	4	2	3	-	2	-	2	-	2	0	-	2
VI-Arzignano	1	5	1	2	1	2	1	2	1	2	-	2
VI-Bassano del G.	10	1	7	1	7	1	6	1	5	1	2	-
VI-Santorso	2	4	1	3	1	3	-	3	0	3	-	1
VI-Vicenza	13	26	9	18	8	18	8	18	6	16	3	7
VR-Legnago	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	-	-
VR-Verona B. T.	28	46	17	28	17	28	17	28	17	28	5	10
Veneto	148	194	104	118	97	116	95	115	88	112	28	47

Figura 7. donatori p.m.p. negli ultimi 12 mesi



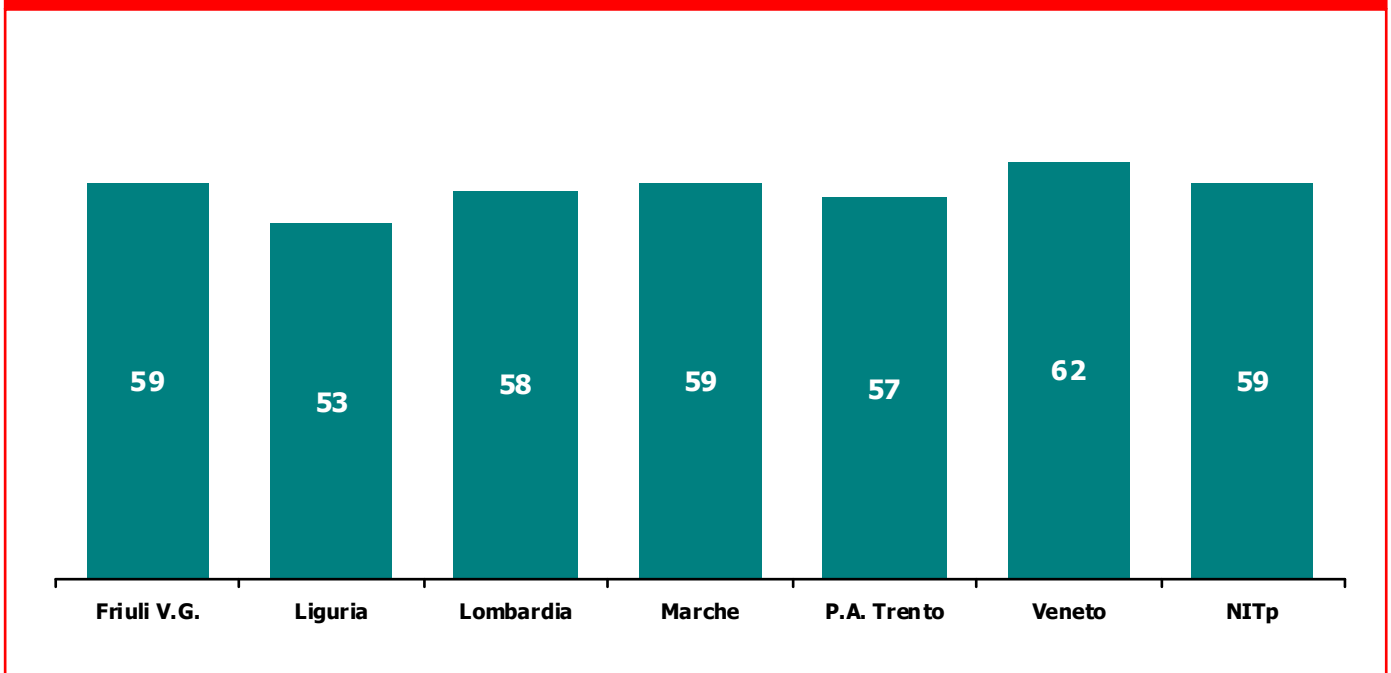
ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Figura 8. Età dei donatori NITp DBD e DCD utilizzati negli ultimi 10 anni



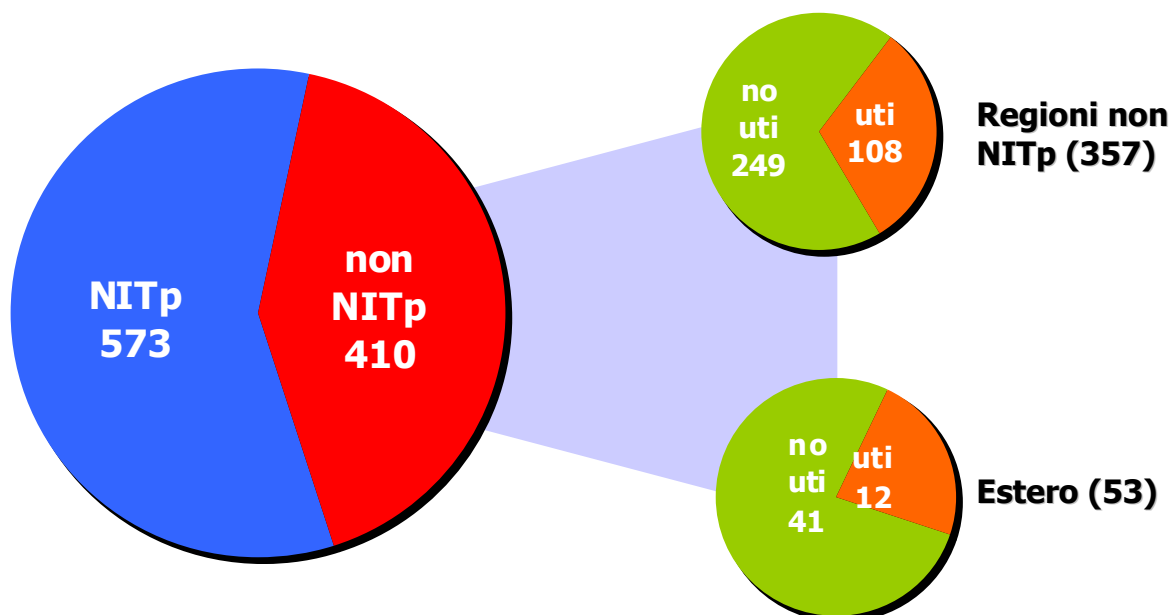
*proiezione dati al 31 agosto

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



ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

Figura 10. Donatori non NITp segnalati al NITp



FLUSSI INTERREGIONALI

Tabella 9. Trapianti effettuati in area NITp e non NITp per area di prelievo

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto					NITp	Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto		Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	28	1	12	1	16	58	6		64
Liguria	2	19	12	2	4	39	4		43
Lombardia	8	14	302	8	48	380	33		413
Marche	3	2	10	33	5	53	5		58
P.A. Trento	1	2	7	3	13	26	4		30
Veneto	13	8	26	3	211	261	24		285
NITp	55	46	369	50	297	817	76	0	893
Non NITp	9	9	64	11	40	133			
Estero			10		3	13			
Totale trapianti	64	55	443	61	340	963			

Tabella 10. Trapianti di rene effettuati in area NITp e non NITp per area di prelievo

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto					NITp	Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto		Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	16	1	5		10	32	4		36
Liguria	2	9	7	1	2	21	1		22
Lombardia	2	9	165	7	24	207	10		217
Marche	2	2	5	21	4	34			34
P.A. Trento	1		4	2	10	17			17
Veneto	8	4	10	2	119	143	5		148
Trapianti NITp	31	25	196	33	169	454	20	0	474
Non NITp	1	7	12	3	15	38			
Estero						0			
Totale trapianti	32	32	208	36	184	492			

FLUSSI INTERREGIONALI

Tabella 11. Trapianti di cuore effettuati in area NITp e non NITp per area di prelievo

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto					NITp	Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto		Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	1		2		2	5			5
Liguria			1			1			1
Lombardia	5		9		10	24	10		34
Marche	1					1	1		2
P.A. Trento			1		1	2	1		3
Veneto	3		4		7	14	4		18
Trapianti NITp	10	0	17	0	20	47	16	0	63
Non NITp	4		13		8	25			
Estero					2	2			
Totale trapianti	14	0	30	0	30	74			

Tabella 12. Trapianti di fegato effettuati in area NITp e non NITp per area di prelievo

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto					NITp	Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia ^a	Marche	Veneto		Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	11		3	1	3	18	2		20
Liguria		10	2	1	2	15	3		18
Lombardia	1	5	121	1	10	138	13		151
Marche			3	12		15	3		18
P.A. Trento		2	2	1	2	7	3		10
Veneto	2	4	10	1	70	87	15		102
Trapianti NITp	14	21	141	17	87	280	39	0	319
Non NITp	4	2	32	8	10	56			
Estero			10		1	11			
Totale trapianti	18	23	183	25	98	347			

FLUSSI INTERREGIONALI

Tabella 13. Trapianti di pancreas effettuati in area NITp e non NITp per area di prelievo

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto					NITp	Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto		Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	-					0	2		2
Liguria		-	1			1			1
Lombardia			2		1	3	1		4
Marche				-		0			0
P.A. Trento			1		1	2			2
Veneto					3	3			3
Trapianti NITp	0	0	4	0	5	9	3	0	12
Non NITp			4			4			
Estero						0			
Totale trapianti	0	0	8	0	5	13			

Tabella 14. Trapianti di polmone effettuati in area NITp e non NITp per area di prelievo

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto					NITp	Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto		Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	-		2		1	3			3
Liguria		-	2			2			2
Lombardia			12		5	17	2		19
Marche			2	-	1	3	1		4
P.A. Trento					1	1			1
Veneto			2		15	17	1		18
Trapianti NITp	0	0	20	0	23	43	4	0	47
Non NITp			6		7	13			
Estero						0			
Totale trapianti	0	0	26	0	30	56			

ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI RENE

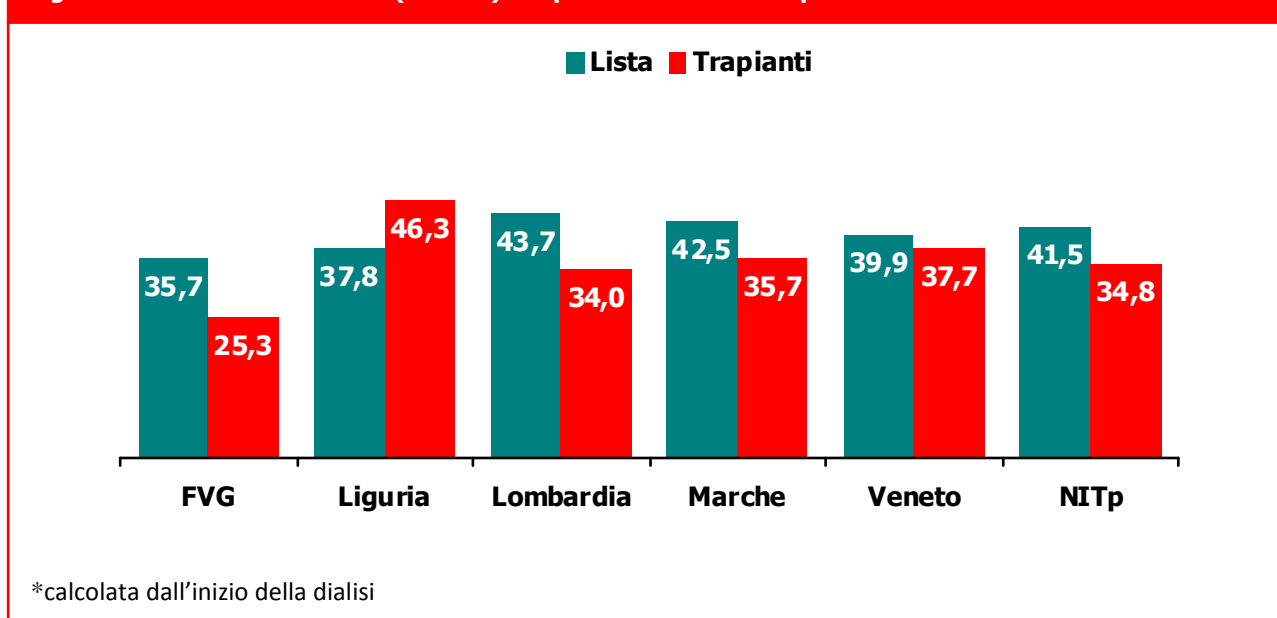
Tabella 15. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di rene

	LISTA D'ATTESA					TRAPIANTI					Totale	Pz ped*
	Ingressi	Lista	Pz ped*	Rene	DKT	R + P	R + F/EMI	D K T + F	R + C	R + P + I		
Udine	43	83	-	31	1	-	-	-	-	-	32	-
Friuli Venezia Giulia	43	83	0	31	1	0	0	0	0	0	32	0
Genova	56	279	26	32	-	-	-	-	-	-	32	6
Liguria	56	279	26	32	0	0	0	0	0	0	32	6
Bergamo	31	100	-	18	2	-	3	-	-	-	23	-
Brescia	58	173	-	27	3	-	-	-	-	-	30	-
MI-Niguarda	69	205	-	60	9	5	3	-	-	-	77	-
MI-Policlinico	69	243	29	47	1	-	-	-	-	-	48	3
MI-S.Raffaele**	63	198	-	24	6	3	-	-	-	-	33	-
Pavia	19	99	-	14	-	-	-	-	-	-	14	-
Varese	39	121	-	16	-	-	-	-	-	-	16	-
Lombardia	348	1.139	29	182	15	5	6	0	0	0	208	3
Ancona	60	173	-	36	-	-	-	-	-	-	36	-
Marche	60	173	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0
Padova	188	450	1	66	14	5	-	-	1	-	86	-
Padova Ped	11	29	29	6	-	-	-	-	-	-	6	6
Treviso	14	92	-	17	-	-	-	-	-	-	17	-
Vicenza	11	77	-	15	1	-	-	-	-	-	16	-
Verona	73	290	-	47	11	-	1	-	-	-	59	-
Veneto	297	938	30	151	26	5	1	0	1	0	184	6
NITp 2022	804	2.612	85	432	42	10	7	0	1	0	492	15
NITp 2021	749	2.490	59	433	31	16	2	1	0	0	483	29

*Paziente pediatrico: paziente con meno di 18 anni all'iscrizione in lista.

**Dal 10/3/2022 i pazienti in lista rene e/o pancreas iscritti a S.Raffaele sono trapiantati a Niguarda.

Figura 11. Mediana di attesa* (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di rene



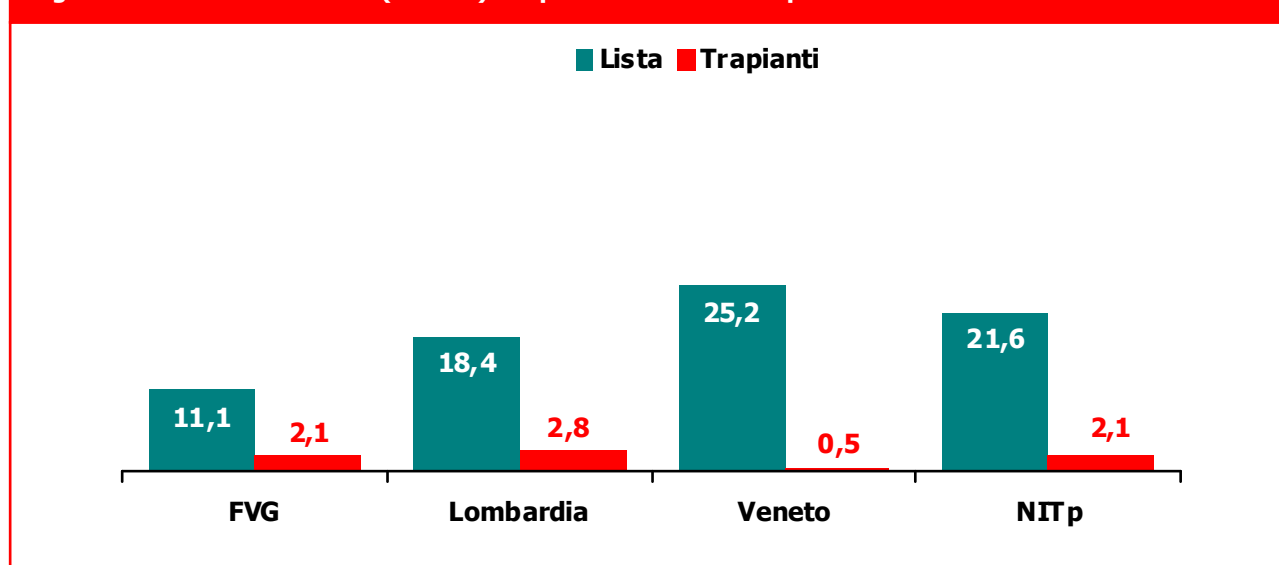
ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI CUORE

Tabella 16. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di cuore

	LISTA D'ATTESA			TRAPIANTI					
	Ingressi	Lista	Pz ped*	Cuore	C+R	C+F	Totale	EN/Macro area	Pz ped*
Udine	14	13	-	14	-	-	14	8	-
Friuli Venezia Giulia	14	13	0	14	0	0	14	8	0
Bergamo	20	46	5	10	-	-	10	8	-
MI-Niguarda	31	77	-	12	-	-	12	12	2
Pavia	14	31	-	8	-	-	8	2	-
Lombardia	65	154	5	30	0	0	30	22	2
Padova	25	70	2	17	1	-	18	5	5
Verona	13	19	-	12	-	-	12	11	2
Veneto	38	89	2	29	1	0	30	16	7
NITp 2022	117	256	7	73	1	0	74	46	9
NITp 2021	98	220	5	81	0	0	74	22	3

*Paziente pediatrico: paziente con meno di 18 anni all'iscrizione in lista

Figura 14. Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di cuore



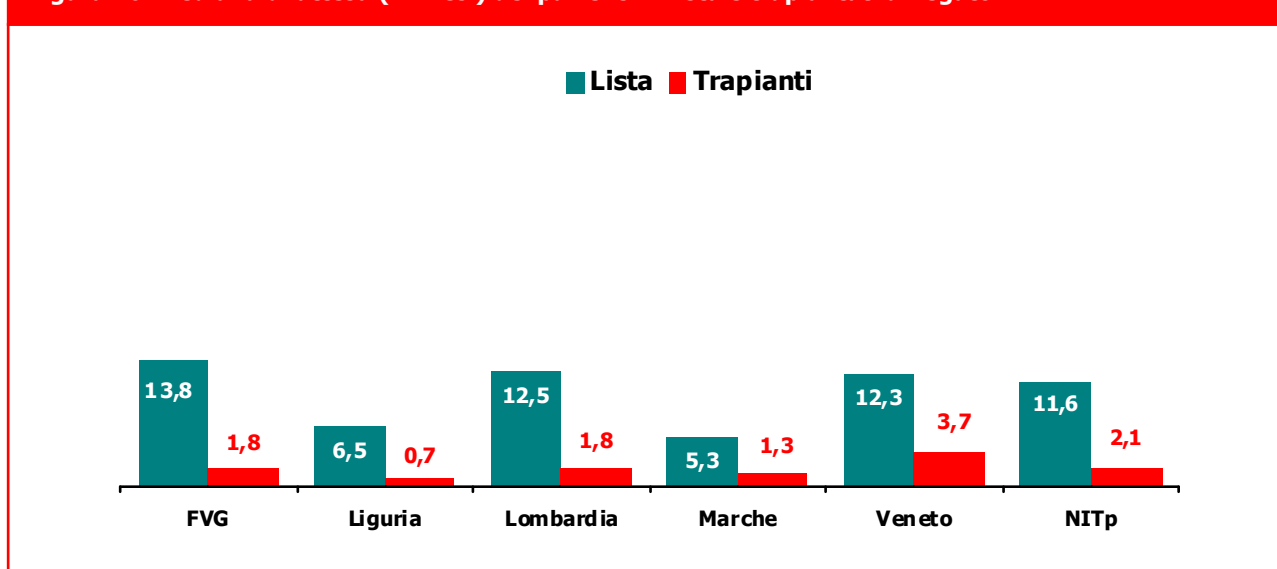
ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI FEGATO

Tabella 17. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di fegato

	LISTA D'ATTESA			TRAPIANTI					Totale	Pz ped*
	Ingressi	Lista	Pz ped*	Fegato	Split	E/F + R	F + P + I	F + D + L		
Udine	22	24	-	18	-	-	-	-	18	-
Friuli Venezia Giulia	22	24	0	18	0	0	0	0	18	0
Genova	39	25	-	21	2	-	-	-	23	-
Liguria	39	25	0	21	2	0	0	0	23	0
Bergamo	64	97	6	36	17	3	1	-	57	21
MI-Niguarda	72	47	-	60	2	3	-	-	65	-
MI-Policlinico	36	30	-	36	1	-	-	-	37	-
MI-Tumori	32	11	-	22	2	-	-	-	24	-
Lombardia	204	185	6	154	22	6	1	0	183	21
Ancona	40	26	-	25	-	-	-	-	25	-
Marche	40	26	0	25	0	0	0	0	25	0
Padova	88	159	4	60	5	-	-	-	65	6
Verona	43	41	-	32	-	1	-	-	33	-
Veneto	131	200	4	92	5	1	0	0	98	6
NITp 2022	436	460	10	310	29	7	1	0	347	27
NITp 2021	424	452	21	260	34	3	0	1	299	27

* Paziente pediatrico: paziente con meno di 18 anni all'iscrizione in lista

Figura 16. Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di fegato



ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI PANCREAS

Tabella 18. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di pancreas

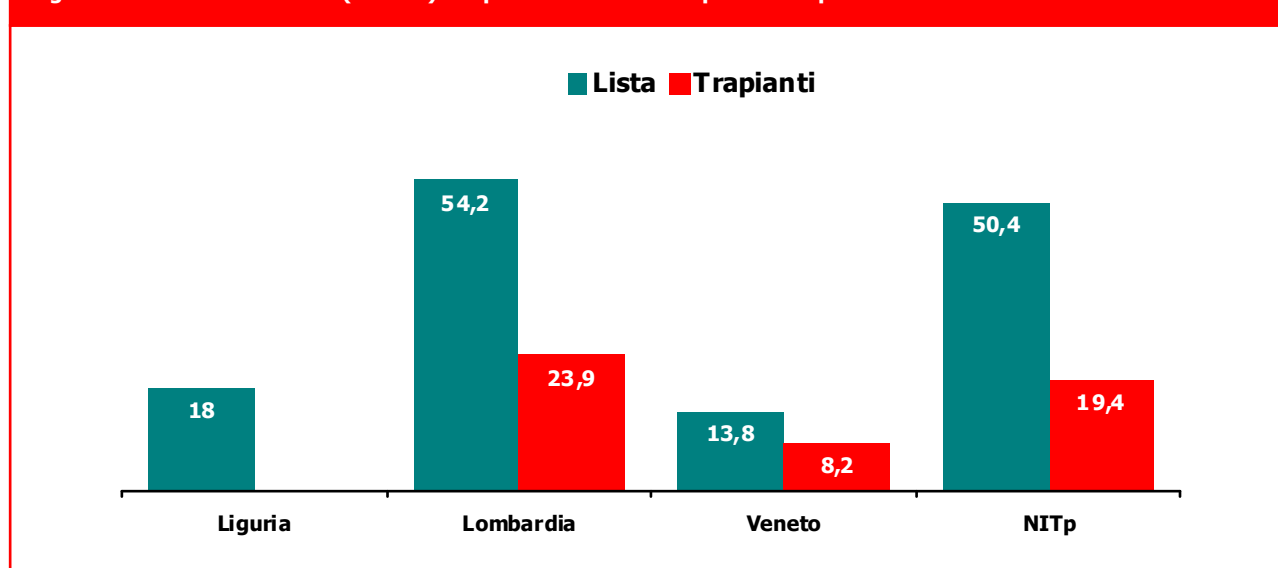
	LISTA D'ATTESA			Pancreas	TRAPIANTI			Totale	Pz ped*	Isole panc.
	Ingressi	Lista ^a	Pz ped*		P + R	F + I	P + DL			
Udine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friuli Venezia Giulia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Genova	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Bergamo	-	7	2	-	-	1	-	1	-	-
MI-Niguarda	10	35	-	2	5	-	-	7	-	4
MI-S.Raffaele**	7	92	-	2	3	-	-	5	-	6
Lombardia	17	134	2	2	5	1	0	8	0	10
Ancona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Padova	4	8	-	-	5	-	-	5	-	-
Veneto	4	8	0	0	5	0	0	5	0	0
NITp 2022	21	146	2	2	10	1	0	13	0	10
NITp 2021	35	164	2	3	16	0	1	20	0	6

^a86 pazienti sono iscritti in lista per trapianto di isole pancreatiche (30 a MI-Niguarda e 56 a MI-S.Raffaele)

* Paziente pediatrico: paziente con meno di 18 anni all'iscrizione in lista

**Dal 10/3/2022 i pazienti in lista rene e/o pancreas iscritti a S.Raffaele sono trapiantati a Niguarda.

Figura 18. Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di pancreas



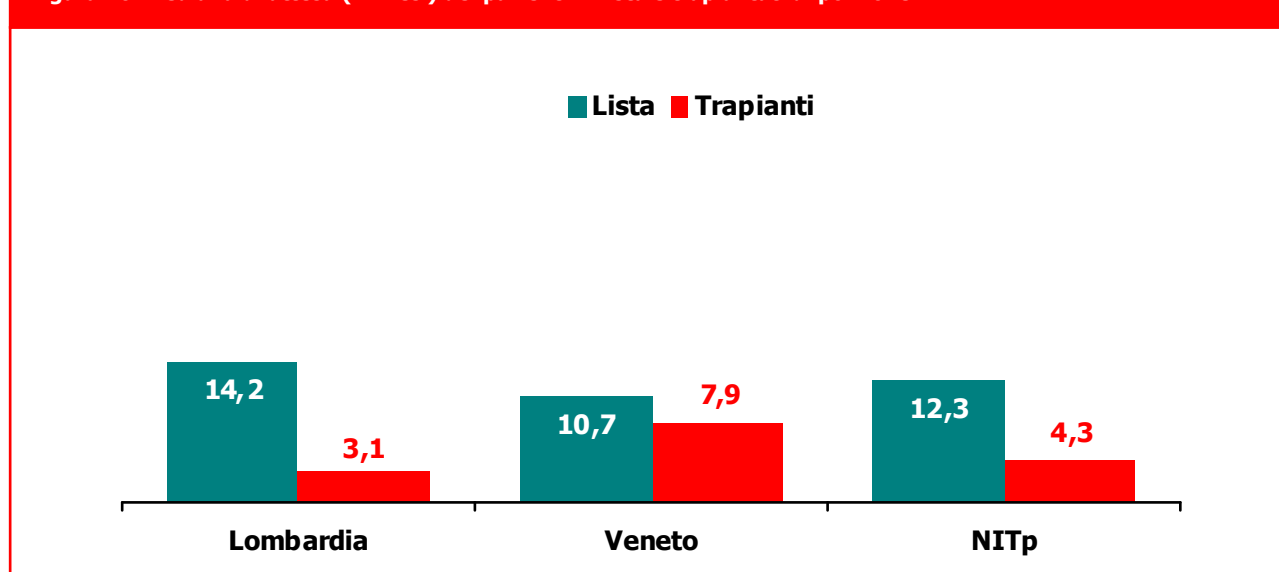
ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI POLMONE

Tabella 19. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di polmone

	LISTA D'ATTESA					TRAPIANTI				
	Ingressi	Lista	Pz ped*	ML	DL	DL + EM I + P	DL + F	Totale	EN	Pz ped*
Bergamo	8	6	-	1	6	-	-	7	-	-
MI-Policlinico	26	31	-	1	16	-	-	17	1	-
Pavia	9	22	-	1	1	-	-	2	-	-
Lombardia	43	59	0	3	23	0	0	26	1	0
Padova	25	35	-	2	28	-	-	30	4	-
Veneto	25	35	0	2	28	0	0	30	4	0
NITp 2022	68	94	0	5	51	0	0	56	5	0
NITp 2021	63	111	0	2	36	1	1	40	7	1

* Paziente pediatrico: paziente con meno di 18 anni all'iscrizione in lista

Figura 20. Mediana di attesa (in mesi) dei pazienti in lista e trapiantati di polmone

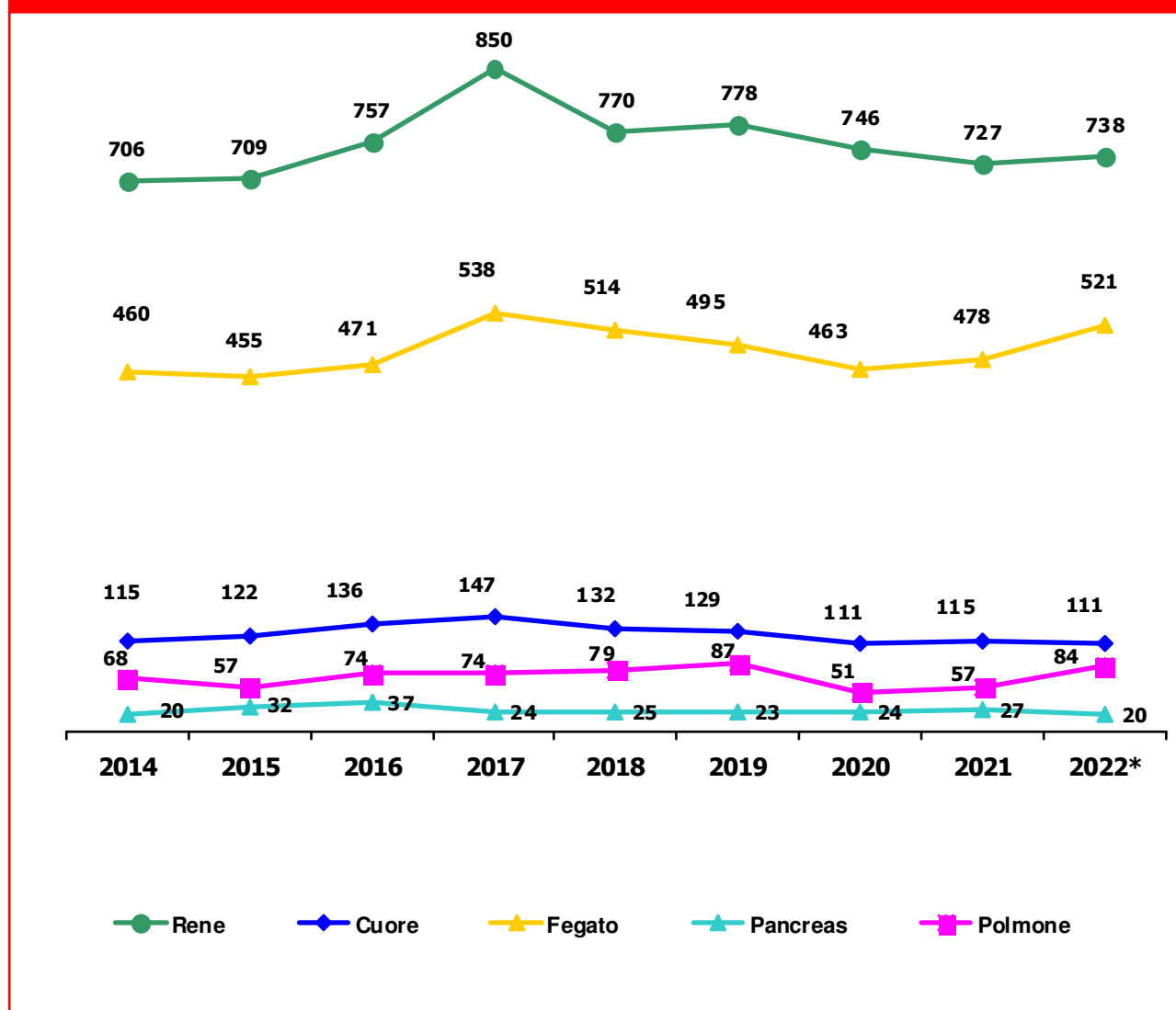


ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI INTESTINO

Tabella 20. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di intestino

	Pazienti inseriti	Pazienti in lista	Trapianti
Bergamo	0	4	1
Lombardia	0	4	1
NITp 2022	0	4	1

Figura 21. Attività di trapianto in area NITp negli ultimi 10 anni



*proiezione dati al 31 agosto

ATTIVITA' DA DONATORE DCD

Tabella 21. Attività di reperimento da donatore DCD nelle regioni NITp

Ct-prelievo	Segnalati		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
GE-San Martino	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Liguria	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BG-Bergamo	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	-	-
BS-Brescia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
CO-Como	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-	-
CR-Cremona	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
LC-Lecco	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
MI-Niguarda	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
MI-Legnano	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	-	-
MI-S. Paolo	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
MI-S. Carlo	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
MI-Policlinico	-	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
MB-Monza	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-
PV-Pavia	-	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
VA-Varese	1	3	1	2	1	2	1	2	1	2	-	-
Lombardia	13	17	12	15	12	15	12	15	12	15	1	0
Padova	4	1	3	1	3	1	3	1	2	1	-	-
Verona	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	-	-
Vicenza	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Veneto	6	3	5	2	5	2	5	2	4	2	0	0
NITp	19	21	17	17	17	17	17	17	16	17	1	0

Tabella 22. Attività di trapianto da donatore DCD

Ct-trapianto	Rene		Fegato		Pancreas		Polmone		Totale	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
BG-Bergamo	-	-	3	3	-	-	-	-	3	3
BS-Brescia	3	3	-	-	-	-	-	-	3	3
MI-Niguarda	3	6	3	6	-	-	-	-	6	12
MI-Policlinico	2	6	-	4	-	-	3	1	5	11
MI-S.Raffaele	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0
MI-Tumori	-	-	2	2	-	-	-	-	2	2
Pavia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Varese	2	1	-	-	-	-	-	-	2	1
Lombardia	11	16	8	15	0	0	3	1	22	32
Padova	4	2	2	1	-	-	-	-	6	3
Verona	3	2	1	-	-	-	-	-	4	2
Veneto	7	4	3	1	0	0	0	0	10	5
NITp	18	20	11	16	0	0	3	1	32	37