



Nord Italia Transplant

REPORT DI ATTIVITÀ MAGGIO 2022

Prelievo e trapianto di organi



Ultimo aggiornamento

16 giugno 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.	31	17	15	10	13	10	13	9	13	9	12	6
Liguria	17	20	13	13	13	13	13	11	13	11	3	4
Lombardia	124	160	93	103	91	101	88	97	85	97	26	46
Marche	25	25	15	14	15	14	15	13	14	13	8	8
P.A. Trento	10	7	7	6	7	6	7	6	7	6	3	1
Veneto	84	132	65	88	61	86	60	85	56	82	12	29
NITp	291	361	208	234	200	230	196	221	188	218	64	94

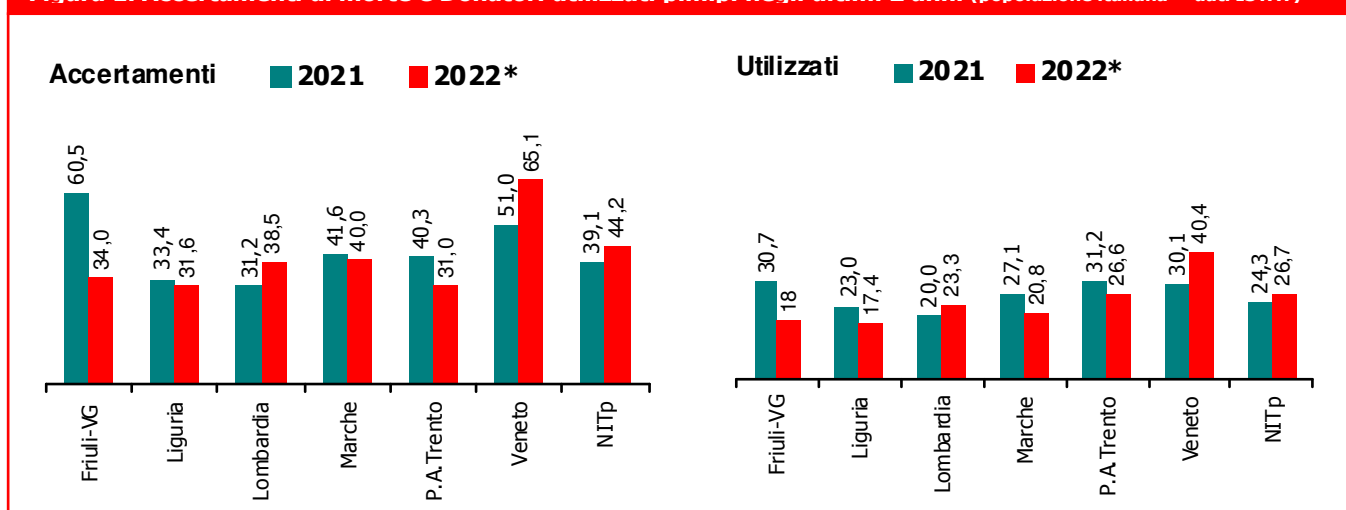
^a Accertamenti di morte

^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 maggio

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.	20	18	8	9	8	9	-	-	-	-	-	-	36	36
Liguria	28	22	-	-	3	17	-	-	-	-	-	-	31	39
Lombardia	141	127	18	17	115	119	4	2	15	16	-	1	287	276
Marche	17	25	-	-	14	17	-	-	-	-	-	-	31	42
Veneto	106	132	20	18	58	66	9	4	11	22	-	-	197	237
NITp	312	324	46	44	198	228	13	6	26	38	0	1	582	630

^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	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
PN-Pordenone	2	4	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
TS-Cattinara	4	3	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1
UD-S.M.Misericordia	23	9	12	5	10	5	10	4	10	4	8	3
Friuli V.G.	31	17	15	10	13	10	13	9	13	9	12	6

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

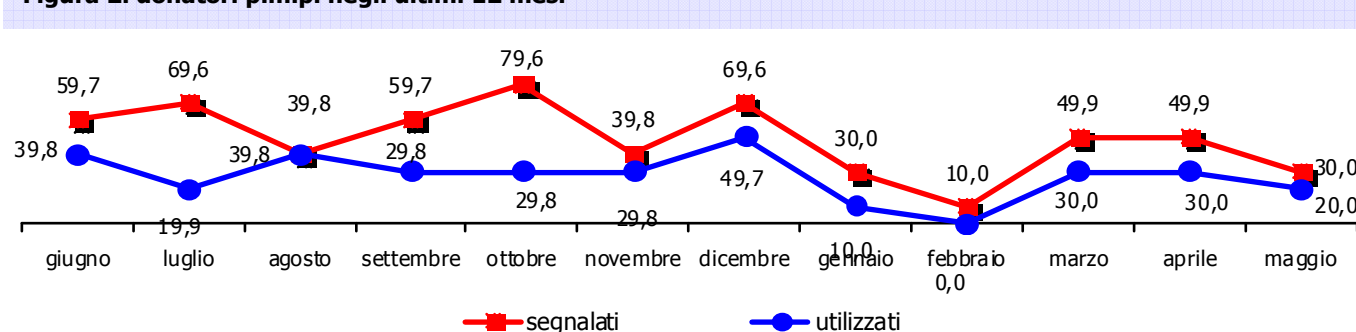
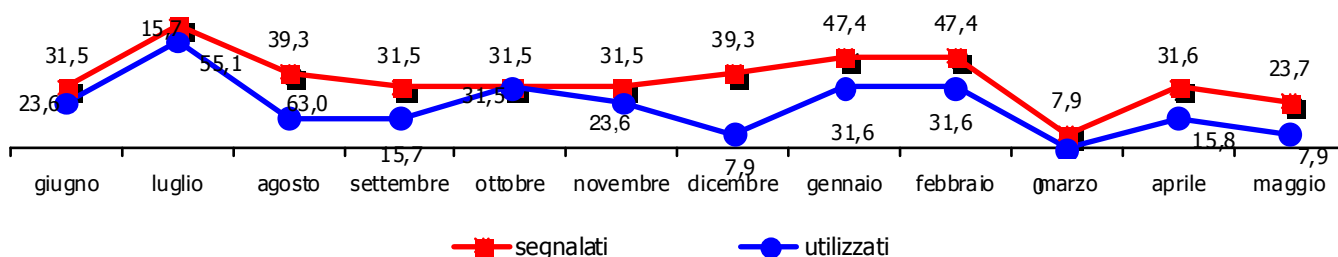


Tabella 4. Attività di reperimento in Liguria da donatore DBD e DCD

	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	-	-	-	-	-	-	0	0	-	1
GE-Sampierdarena	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
GE-San Martino	14	15	11	11	11	11	11	9	11	9	2	2
IM-Imperia	1	-	-	-	1	-	1	-	1	0	-	-
IM-Sanremo	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
SP-La Spezia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
SV-Pietra Ligure	1	4	1	2	-	2	-	2	0	2	1	1
SV-Savona	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Liguria	17	20	13	13	13	13	13	11	13	11	3	4

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	15	10	11	6	11	6	10	6	10	6	3	4
BG-Seriate	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BG-Treviglio	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Bergamo	17	12	12	7	12	7	11	7	11	7	4	5
BS-Brescia	12	21	11	12	11	10	11	10	11	10	1	7
BS-Chiari	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
BS-Desenzano D/G	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
BS-Manerbio	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
Area di Brescia	15	21	14	12	14	10	14	10	14	10	1	7
CO-S.Anna	2	7	2	5	2	5	2	5	2	5	-	2
Area di Como	2	7	2	5	2	5	2	5	2	5	0	2
CR-Crema	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
CR-Cremona	9	9	6	5	6	5	6	5	5	5	3	3
Area di Cremona	9	9	6	5	6	5	6	5	5	5	3	3
BS-Esine	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Esine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LC-Lecco	3	8	3	7	3	7	3	7	3	7	-	1
LC-Merate	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Lecco	3	8	3	7	3	7	3	7	3	7	0	1
MI-Garbagnate	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MI-Legnano	3	13	3	4	3	4	3	4	3	4	-	9
MI-Magenta	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
MI-Rho	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Legnano	3	14	3	5	3	5	3	5	3	5	0	9
LO-Lodi	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-
Area di Lodi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
MI-Melegnano	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
Area di Melegnano	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0
MI-FBF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MI-Sacco	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di MI-FBF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MI-Niguarda	24	19	18	12	18	12	18	12	18	12	5	6
MI-San Carlo	4	4	4	2	3	2	3	2	3	2	-	-
MI-San Paolo	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	-	-
Area di MI-Nig.	30	24	24	15	23	15	23	15	23	15	5	6

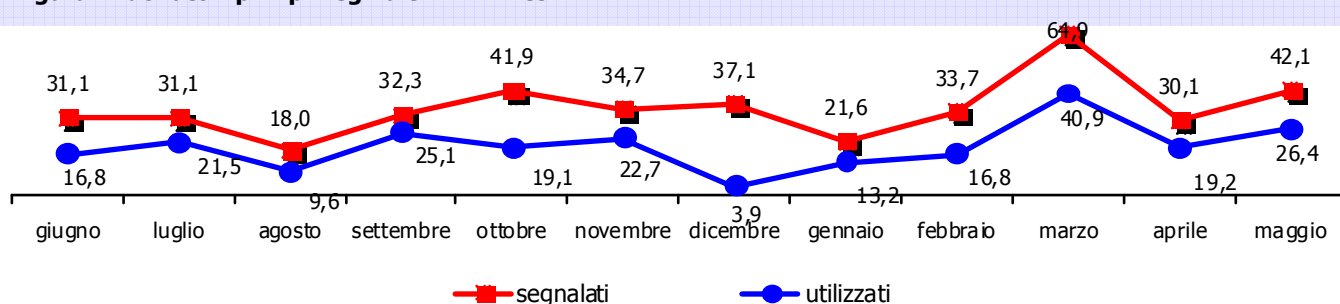
(segue)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MI-Cinisello Balsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MI-Policlinico	10	9	6	7	6	7	6	6	6	6	2	1
MI-Sesto S. Giovanni	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di MI-OMP	10	9	6	7	6	7	6	6	6	6	2	1
MI-San Raffaele	5	8	1	6	1	6	1	6	0	6	4	2
MI-Tumori	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di MI-HSR	5	8	1	6	1	6	1	6	0	6	4	2
MN-Mantova	2	2	1	1	-	1	-	1	0	1	1	1
Area di Mantova	2	2	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1
MB-Desio	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MB-Monza	6	18	4	12	4	12	4	10	4	10	2	4
MB-Vimercate	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Monza	6	19	4	12	4	12	4	10	4	10	2	4
PV-Pavia	7	13	6	10	6	10	6	10	5	10	-	3
PV-Vigevano	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
PV-Voghera	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Area di Pavia	7	13	6	10	6	10	6	10	5	10	0	3
SO-Sondalo	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
SO-Sondrio	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
Area di Sondalo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
VA-Busto Arsizio	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
VA-Gallarate	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
VA-Luino	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
VA-Saronno	1	1	1	1	1	1	-	1	0	1	-	-
VA-Tradate	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
VA-Varese	12	9	9	6	9	6	8	5	8	5	3	2
Area di Varese	13	12	10	9	10	9	8	8	8	8	3	2
Lombardia	124	160	93	103	91	101	88	97	85	97	26	46

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	10	11	5	6	5	6	5	6	5	6	4	3
AN-Fabriano	5	1	4	1	4	1	4	1	4	1	1	-
AN-Jesi	-	3	-	2	-	2	-	1	0	1	-	1
AN-Senigallia	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
AP-Ascoli Piceno	2	-	2	-	2	-	2	-	1	0	-	-
AP-S.B. del Tronto	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
FM-Fermo	3	2	3	1	3	1	3	1	3	1	-	-
MC-Camerino	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MC-Civitanova M.	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MC-Macerata	1	3	-	1	-	1	-	1	0	1	1	2
PU-Fano	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	1
PU-Pesaro	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
PU-Urbino	3	1	1	-	1	-	1	-	1	0	2	1
Marche	25	25	15	14	15	14	15	13	14	13	8	8

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

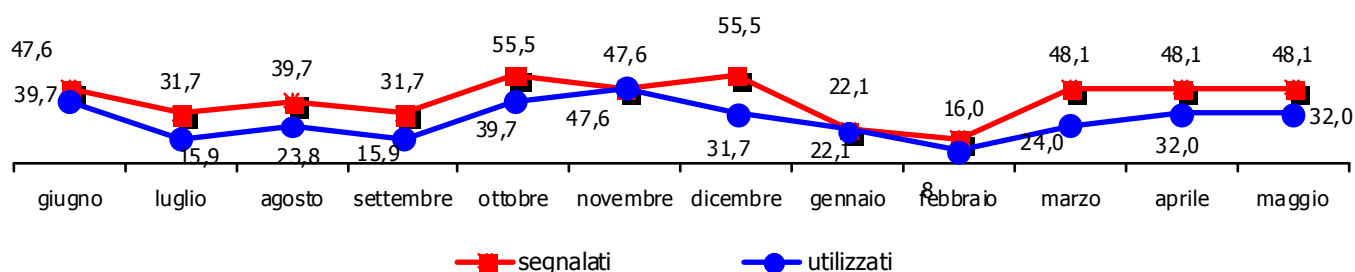
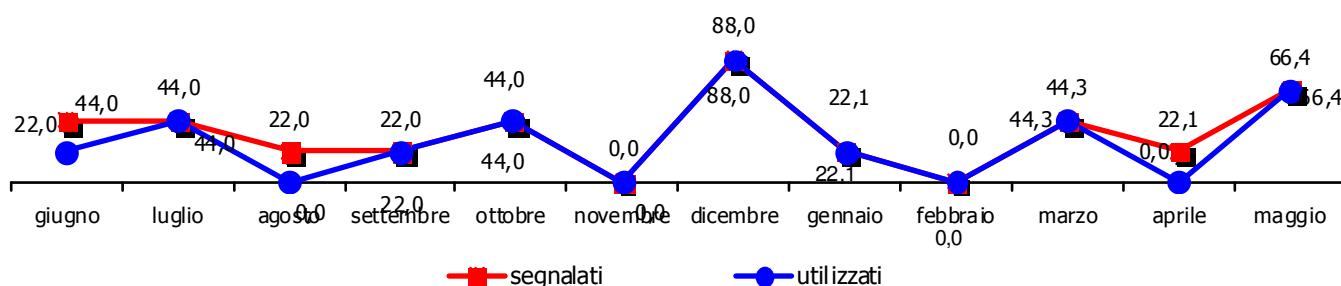


Tabella 7. Attività di reperimento nella Provincia Autonoma di Trento da donatore DBD

	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	10	7	7	6	7	6	7	6	7	6	3	1
P.A. Trento	10	7	7	6	7	6	7	6	7	6	3	1

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

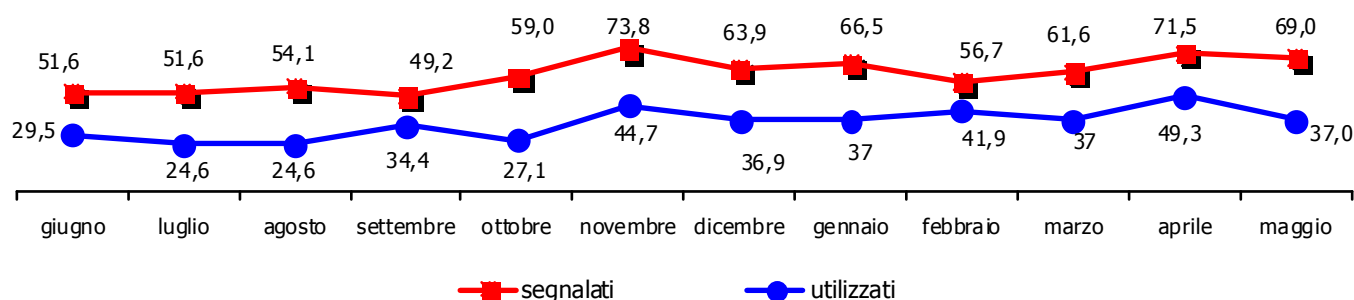


ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

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

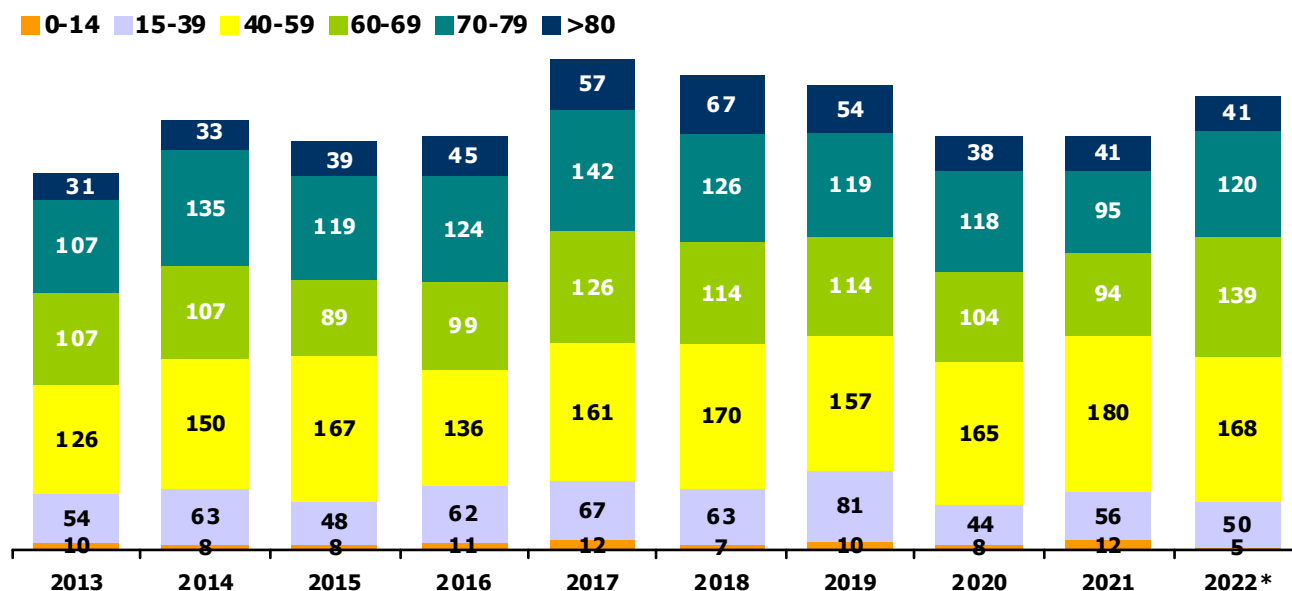
	A.M.		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
BL-Belluno	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
BL-Feltre	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
PD-Camposampiero	1	1	1	-	1	-	1	-	1	0	-	1
PD-Cittadella	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	-	-
PD- Schiavonia	-	3	-	3	-	3	-	3	0	3	-	-
PD-Padova	21	17	18	14	15	13	15	13	15	13	1	2
PD-Piove di Sacco	1	3	1	2	1	2	1	2	1	2	-	-
RO-Rovigo	7	4	7	1	7	1	7	1	6	1	-	3
TV-IOV Castelfranco	1	3	1	2	1	2	1	2	1	2	-	1
TV-Conegliano	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-
TV-Montebelluna	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-
TV-Treviso	6	14	5	9	5	9	5	8	5	8	1	3
VE-Chioggia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
VE-Dolo	-	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
VE-Mestre	4	10	4	4	4	3	4	3	4	3	-	3
VE-Mirano	1	2	1	2	-	2	-	2	0	2	-	-
VE-Portogruaro	-	2	-	-	-	-	-	-	0	0	-	1
VE-San Dona' di P.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-
VE-Venezia	3	1	2	-	2	-	2	-	2	0	-	1
VI-Arzignano	-	5	-	2	-	2	-	2	0	2	-	2
VI-Bassano del G.	7	1	5	1	5	1	4	1	3	1	1	-
VI-Santorso	1	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
VI-Vicenza	6	21	3	16	3	16	3	16	1	14	3	4
VR-Legnago	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	-	-
VR-Verona B. T.	18	32	12	20	12	20	12	20	12	20	4	8
Veneto	84	132	65	88	61	86	60	85	56	82	12	29

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



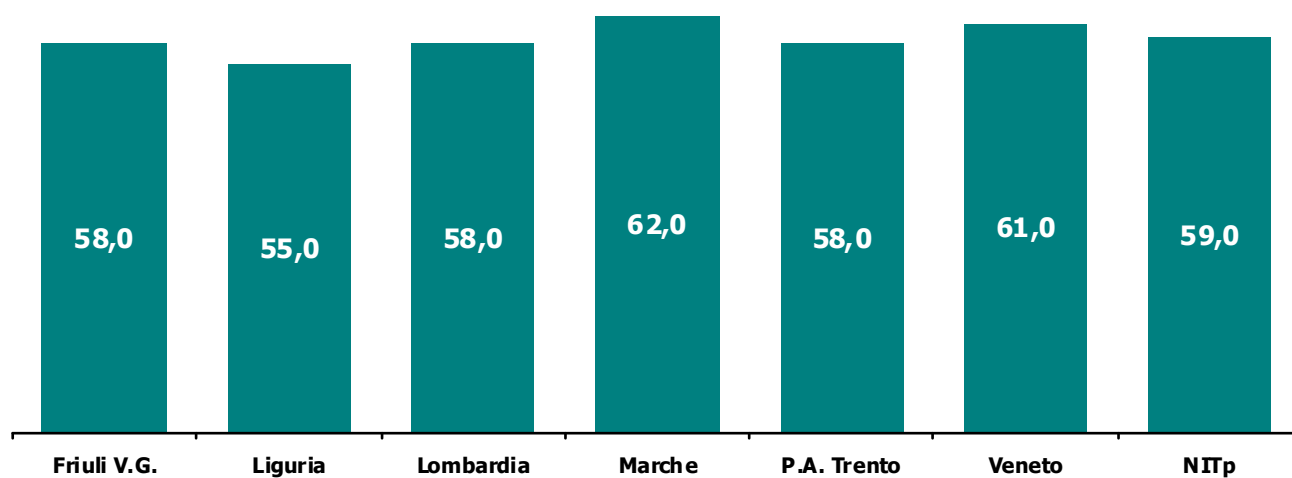
ATTIVITÀ DI REPERIMENTO

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



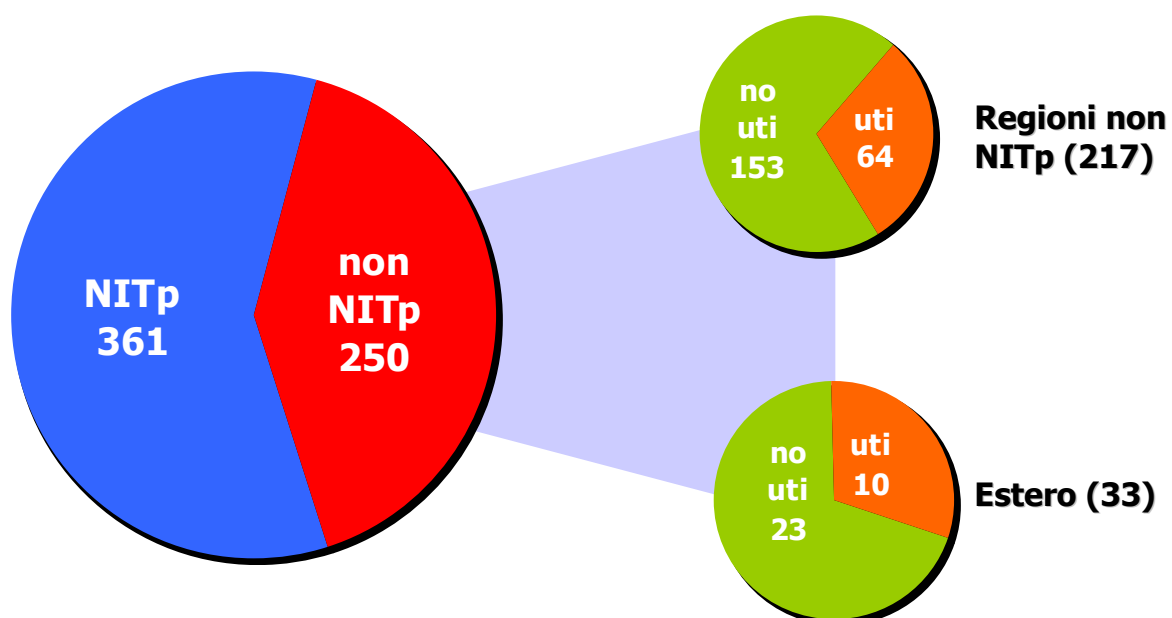
*proiezione dati al 31 maggio

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						Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto	NITp	Non NITp	Esteri	
Friuli Venezia Giulia	11		1	1	9	22	2		24
Liguria	1	13	7	2	2	25	2		27
Lombardia	6	11	181	7	34	239	19		258
Marche	3	2	8	20	2	35	1		36
P.A. Trento		2	3	3	7	15	2		17
Veneto	10	6	24	2	157	199	17		216
NITp	31	34	224	35	211	535	43	0	578
Non NITp	5	5	42	7	24	83			
Esteri			10		2	12			
Totale trapianti	36	39	276	42	237	630			

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

Area di prelievo	Regioni NITp di trapianto						Area non NITp tx		Totale
	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto	NITp	Non NITp	Esteri	
Friuli Venezia Giulia	7				6	13	2		15
Liguria	1	6	5	1	1	14			14
Lombardia	2	7	100	6	21	136	5		141
Marche	2	2	4	11	1	20			20
P.A. Trento			2	2	6	10			10
Veneto	5	3	10	2	87	107	3		110
Trapianti NITp	17	18	121	22	122	300	10	0	310
Non NITp	1	4	6	3	10	24			
Esteri						0			
Totale trapianti	18	22	127	25	132	324			

FLUSSI INTERREGIONALI

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

	Regioni NITp di trapianto						Area non NITp tx		Totale
Area di prelievo	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia	Marche	Veneto	NITp	Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	-				1	1	-		1
Liguria		-	1			1	-		1
Lombardia	4		3		5	12	6		18
Marche	1			-		1	-		1
P.A. Trento			1			1	1		2
Veneto	3		3		6	12	2		14
Trapianti NITp	8	0	8	0	12	28	9	0	37
Non NITp	1		9		5	15			
Estero					1	1			
Totale trapianti	9	0	17	0	18	44			

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

Regioni NITp di trapianto							Area non NITp tx		Totale
Area di prelievo	Friuli V.G.	Liguria	Lombardia ^a	Marche	Veneto	NITp	Non NITp	Estero	
Friuli Venezia Giulia	4			1	1	6			6
Liguria		7	1	1	1	10	2		12
Lombardia		4	73	1	7	85	8		93
Marche			2	9		11	1		12
P.A. Trento		2		1	1	4	1		5
Veneto	2	3	9		50	64	12		76
Trapianti NITp	6	16	85	13	60	180	24	0	204
Non NITp	3	1	24	4	5	37			
Estero			10		1	11			
Totale trapianti	9	17	119	17	66	228			

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	Esero	
Friuli Venezia Giulia	-					0	1		1
Liguria		-	1			1			1
Lombardia			-			0	1		1
Marche				-		0			0
P.A. Trento					1	1			1
Veneto					3	3			3
Trapianti NITp	0	0	1	0	4	5	2	0	7
Non NITp			1			1			
Esero						0			
Totale trapianti	0	0	2	0	4	6			

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	Esero	
Friuli Venezia Giulia	-		1		1	2			2
Liguria		-				0			0
Lombardia			8		2	10			10
Marche			2	-	1	3			3
P.A. Trento						0			0
Veneto			2		14	16			16
Trapianti NITp	0	0	13	0	18	31	0	0	31
Non NITp			3		4	7			
Esero						0			
Totale trapianti	0	0	16	0	22	38			

ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI RENE

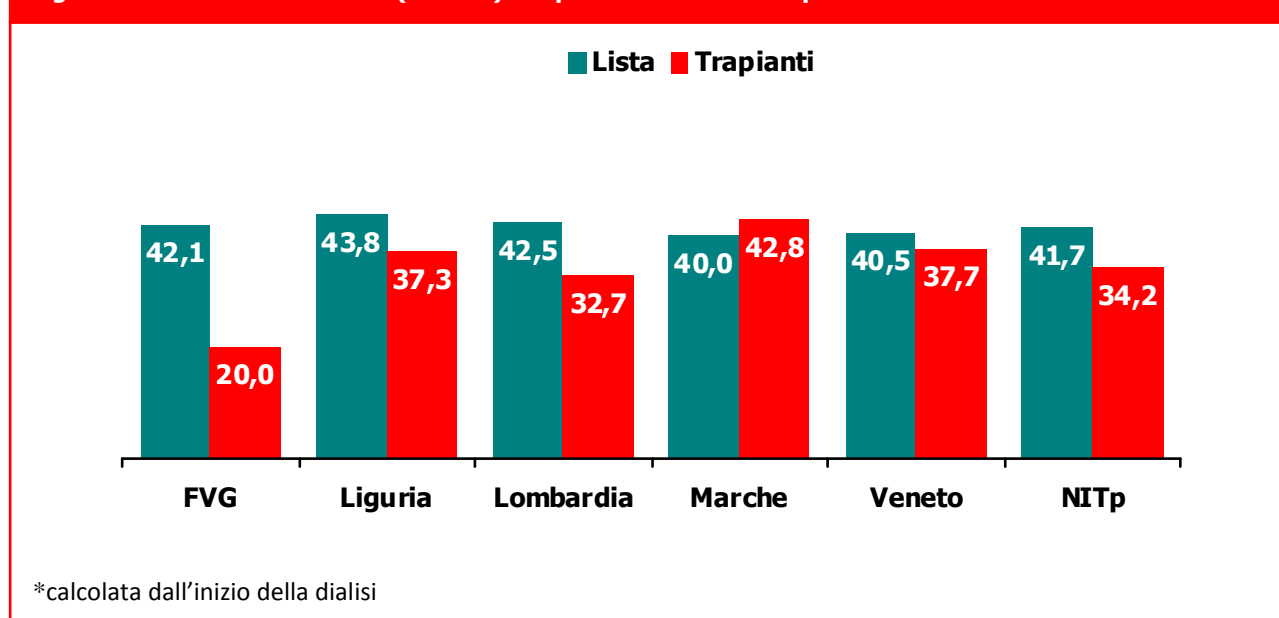
Tabella 15. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di rene

LISTA D'ATTESA						TRAPIANTI						Totale	Pz ped*
Ingressi	Lista	Pz ped*	Rene	DKT	R + P	R + F	R + C	R + L	R + P + I				
Udine	22	76	-	17	1	-	-	-	-	-	18	-	
Friuli Venezia Giulia	22	76	0	17	1	0	0	0	0	0	18	0	
Genova	35	263	22	22	-	-	-	-	-	-	22	6	
Liguria	35	263	22	22	0	0	0	0	0	0	22	6	
Bergamo	23	108	-	9	2	-	2	-	-	-	13	-	
Brescia	35	166	-	19	1	-	-	-	-	-	20	-	
MI-Niguarda	46	207	-	38	6	1	1	-	-	-	46	-	
MI-Policlinico	49	245	29	27	1	-	-	-	-	-	28	3	
MI-S.Raffaele**	48	197	-	16**	3**	-	-	-	-	-	19**	-	
Pavia	17	95	-	12	-	-	-	-	-	-	12	-	
Varese	29	111	-	8	-	-	-	-	-	-	8	-	
Lombardia	247	1.129	29	113	10	1	3	0	0	0	127	3	
Ancona	43	174	-	25	-	-	-	-	-	-	25	-	
Marche	43	174	0	25	0	0	0	0	0	0	25	0	
Padova	108	413	30	45	11	4	-	1	-	-	61	-	
Padova Ped	8	29	-	3	-	-	-	-	-	-	3	3	
Treviso	2	89	-	12	-	-	-	-	-	-	12	-	
Vicenza	5	80	-	11	1	-	-	-	-	-	12	-	
Verona	52	299	-	35	9	-	-	-	-	-	44	-	
Veneto	175	910	30	106	21	4	0	1	0	0	132	3	
NITp 2022	522	2.552	81	283	32	5	3	1	0	0	324	12	
NITp 2021	463	2.490	69	278	24	9	1	0	0	0	312	18	

*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



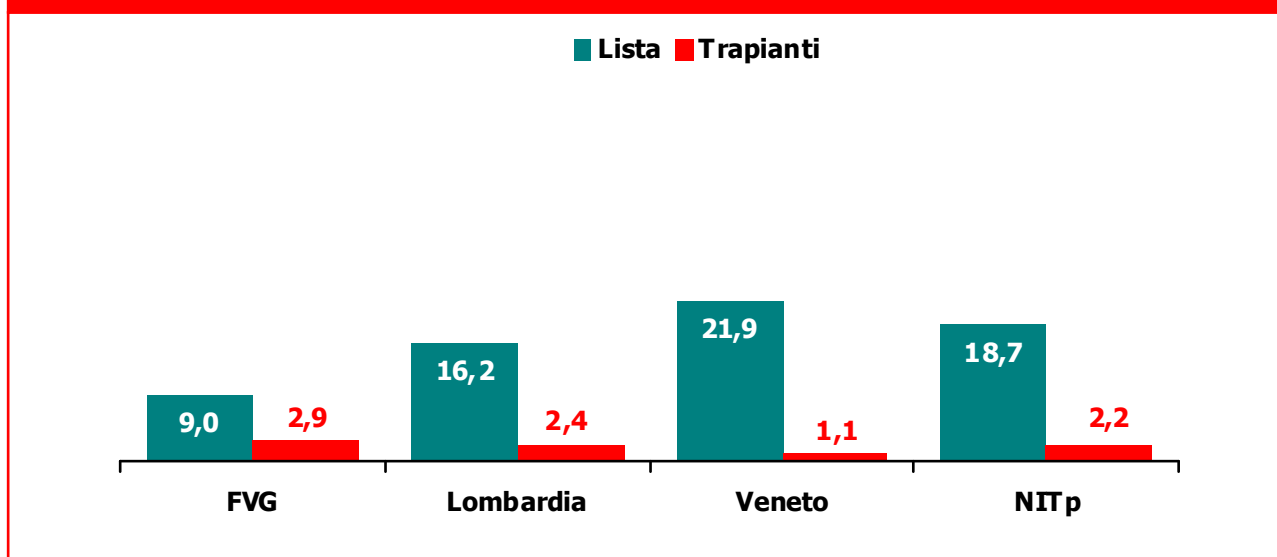
ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI CUORE

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	9	13	-	9	-	-	9	5	-
Friuli Venezia Giulia	9	13	0	9	0	0	9	5	0
Bergamo	15	48	5	4	-	-	4	4	-
MI-Niguarda	22	73	1	7	-	-	7	7	1
Pavia	10	29	-	6	-	-	6	1	-
Lombardia	47	150	6	17	0	0	17	12	1
Padova	15	69	3	9	1	-	10	4	3
Verona	9	22	-	8	-	-	8	7	2
Veneto	24	91	3	17	1	0	18	11	5
NITp 2022	80	254	9	43	1	0	44	28	6
NITp 2021	66	261	9	46	0	0	46	31	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



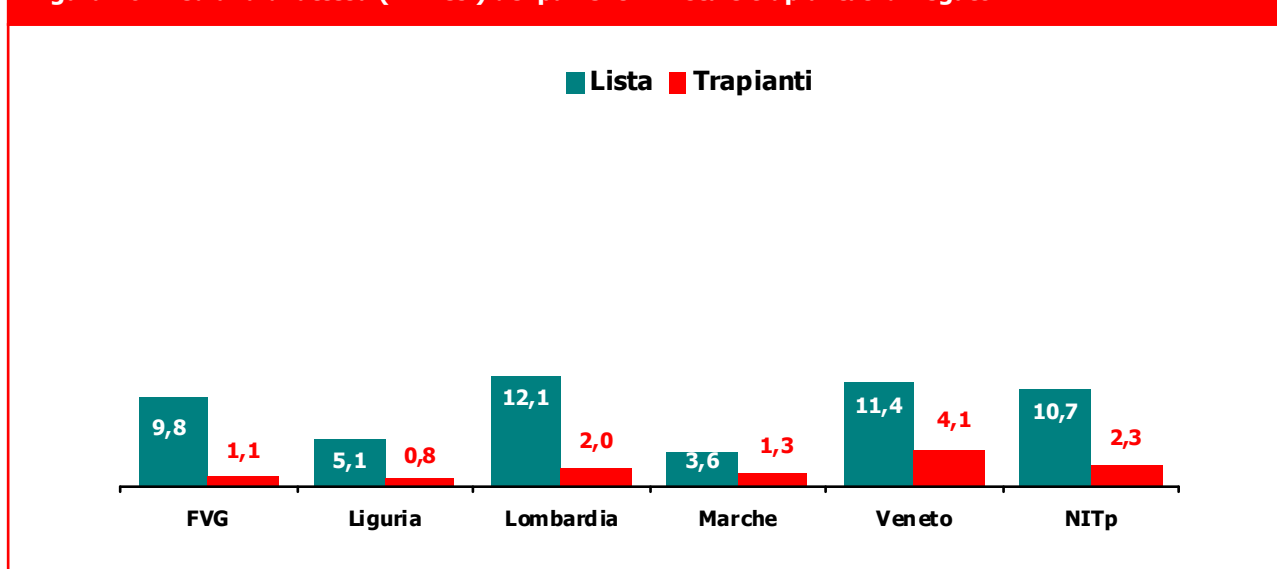
ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI FEGATO

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

LISTA D'ATTESA				TRAPIANTI							
	Ingressi	Lista	Pz ped*	Fegato	Split	F + R	F + P + I	F + P + DL	F + DL	Totale	Pz ped*
Udine	16	27	-	9	-	-	-	-	-	9	-
Friuli Venezia Giulia	16	27	0	9	0	0	0	0	0	9	0
Genova	25	18	-	16	1	-	-	-	-	17	-
Liguria	25	18	0	16	1	0	0	0	0	17	0
Bergamo	41	96	7	22	12	2	1	-	-	37	15
MI-Niguarda	51	47	-	44	1	1	-	-	-	46	-
MI-Policlinico	26	37	-	21	1	-	-	-	-	22	-
MI-Tumori	19	11	-	12	2	-	-	-	-	14	-
Lombardia	137	191	7	99	16	3	1	0	0	119	15
Ancona	26	23	-	17	-	-	-	-	-	17	-
Marche	26	23	0	17	0	0	0	0	0	17	0
Padova	61	166	8	40	3	-	-	-	-	43	3
Verona	28	36	-	23	-	-	-	-	-	23	-
Veneto	89	202	8	63	3	0	0	0	0	66	3
NITp 2022	293	461	15	204	20	3	1	0	0	228	18
NITp 2021	260	418	12	169	26	1	0	1	1	198	21

* 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

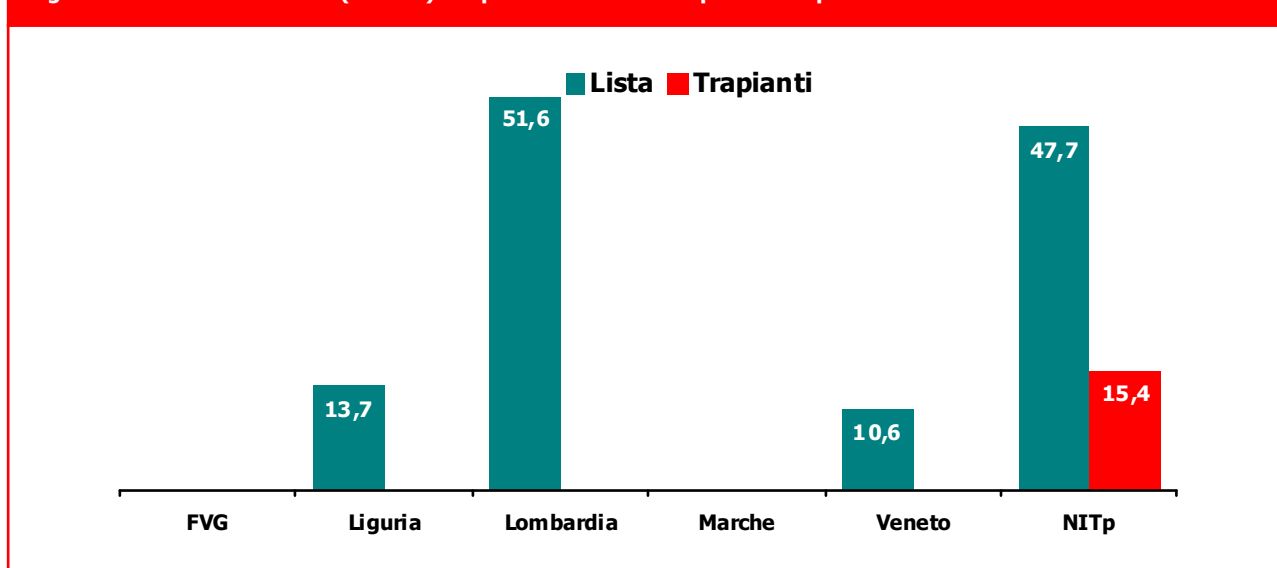
Tabella 18. Pazienti in lista d'attesa e attività di trapianto di pancreas

	LISTA D'ATTESA					TRAPIANTI				
	Ingressi	Lista ^a	Pz ped*	Pancreas	P+R	P + F + I	F + P + DL	Totale	Pz ped*	Isole panc.
Udine	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Friuli Venezia Giulia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Genova	-	4	-	-	-	-	-	0	-	-
Liguria	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Bergamo	-	7	2	-	-	1	-	1	-	-
MI-Niguarda	6	35	-	-	1	-	-	1	-	2
MI-S.Raffaele	4	97	-	-	-	-	-	0	-	3
Lombardia	10	139	2	0	1	1	0	2	0	5
Ancona	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Marche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Padova	2	8	-	-	4	-	-	4	-	-
Veneto	2	8	0	0	4	0	0	4	0	0
NITp 2022	12	151	2	0	5	1	0	6	0	5
NITp 2021	17	153	0	3	9	0	1	13	0	5

^a 89 pazienti sono iscritti in lista per trapianto di isole pancreatiche (32 a MI-Niguarda e 57 a MI-S.Raffaele)

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

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



^b pazienti sospesi

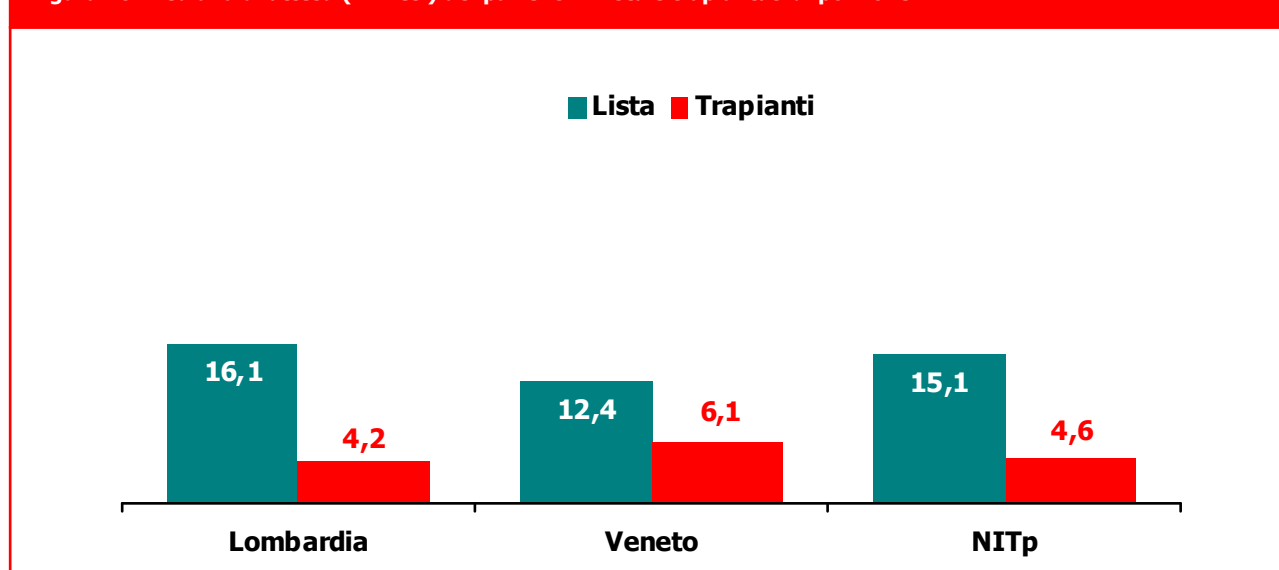
ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI POLMONE

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	5	7	-	-	5	-	-	5	-	-
MI-Policlinico	14	33	-	-	10	-	-	10	-	-
Pavia	6	22	-	1	-	-	-	1	-	-
Lombardia	25	62	0	1	15	0	0	16	0	0
Padova	13	33	-	-	22	-	-	22	3	-
Veneto	13	33	0	0	22	0	0	22	3	0
NITp 2022	38	95	0	1	37	0	0	38	3	0
NITp 2021	44	109	0	2	22	1	1	26	3	1

^a 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

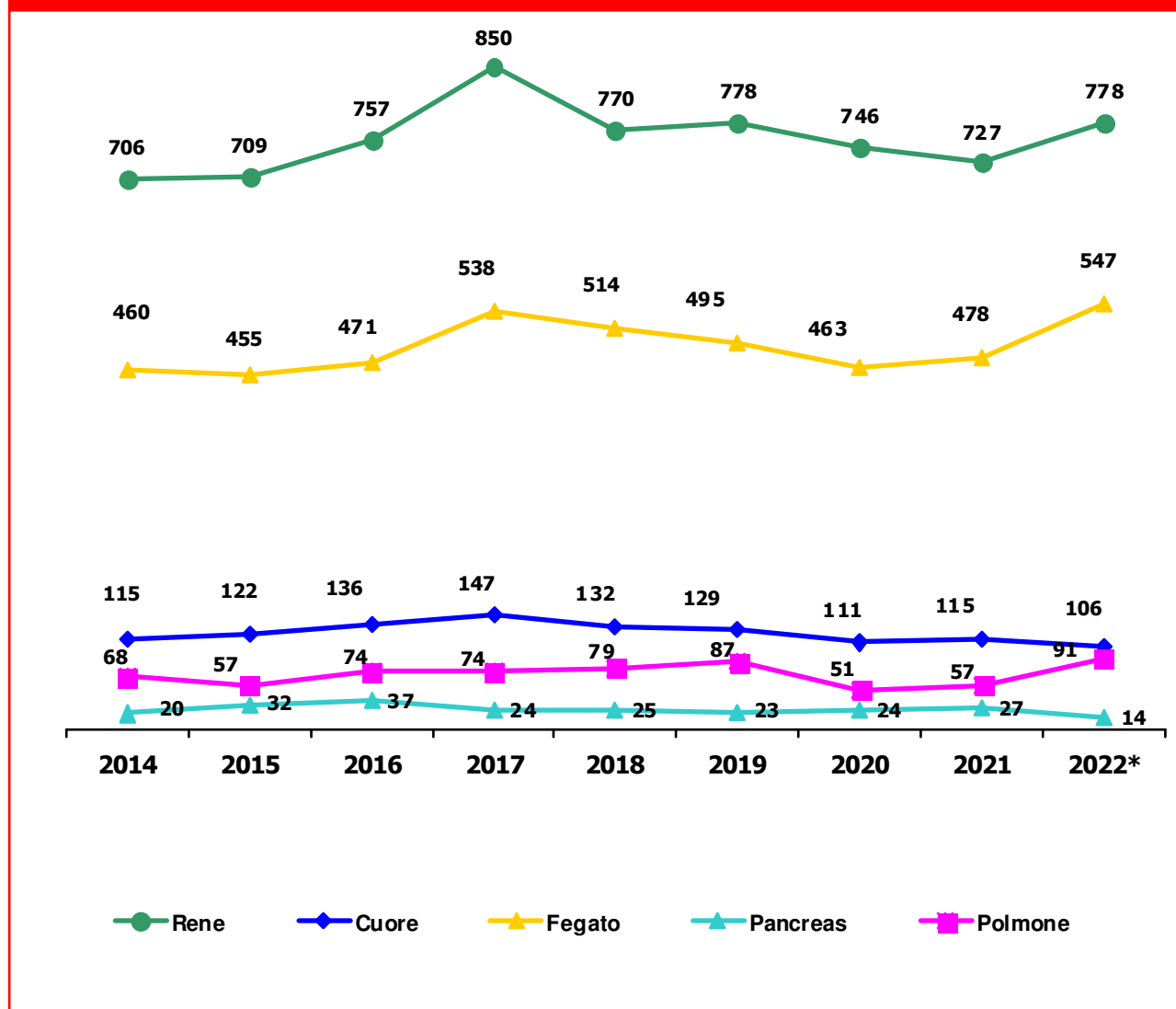


ATTIVITA' DI LISTA E TRAPIANTO DI INTESTINO

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 maggio

ATTIVITA' DA DONATORE DCD

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

	Segnalati		Procurati		Reali		Effettivi		Utilizzati		Opposizioni	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ct-prelievo												
BG-Bergamo	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	-	-
BS-Brescia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
CO-Como	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	-	-
CR-Cremona	1	1	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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
MI-S. Paolo	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
MI-S. Carlo	1	-	1	-	1	-	1	-	1	0	-	-
MI-Policlinico	-	1	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
MB-Monza	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-
PV-Pavia	-	2	-	2	-	2	-	2	0	2	-	-
PV-Vigevano	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
VA-Varese	-	2	-	1	-	1	-	1	0	1	-	-
Lombardia	9	12	8	11	8	11	8	11	8	11	1	0
Padova	3	-	2	-	2	-	2	-	2	0	-	-
Verona	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	-	-
Vicenza	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
Veneto	5	2	4	1	4	1	4	1	4	1	0	0
NITp	14	14	12	12	12	12	12	12	12	12	1	0

Tabella 22. Attività di trapianto da donatore DCD

	Rene		Fegato		Pancreas		Polmone		Totale	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Ct-trapianto										
BG-Bergamo	-	-	3	2	-	-	-	-	3	2
BS-Brescia	2	3	-	-	-	-	-	-	2	3
MI-Niguarda	1	5	1	6	-	-	-	-	2	11
MI-Policlinico	1	4	-	2	-	-	2	1	3	7
MI-S.Raffaele	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0
MI-Tumori	-	-	-	1	-	-	-	-	0	1
Pavia	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Varese	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0
Lombardia	6	12	4	11	0	0	2	1	12	24
Padova	4	1	2	-	-	-	-	-	6	1
Verona	3	1	1	-	-	-	-	-	4	1
Veneto	7	2	3	0	0	0	0	0	10	2
NITp	13	14	7	11	0	0	2	1	22	26