

TABELLE di Attività al 31 dicembre 2019

Donazione > *Numero e PMP di donatori Segnalati e Utilizzati, numero e % Opposizioni nell'anno 2019. L'attività dell'anno è confrontata con l'attività dell'anno precedente*

Trapianto > *Trapianti effettuati in totale e per tipologia di organo nell'anno 2019. L'attività dell'anno è confrontata con l'attività dell'anno precedente*

Lista di attesa > *Pazienti transitati in lista di attesa (ITT) per tipologia di organo nell'anno 2019 confrontati con il numero dei pazienti in lista nell'anno precedente (*ITT: Numero iscritti ad inizio anno + ingressi nel periodo)*

Attività di donazione 2018 vs 2019

Resoconto donazioni CRT al 31 Dicembre 2019				SEGNALATI		PMP SEGNALATI		UTILIZZATI		PMP UTILIZZATI		Opposizioni %	
	Accertamenti	Opposizioni - Num.	Donatori Utilizzati	definitivi 2018	definitivi 2019	definitivi 2018	definitivi 2019	definitivi 2018	definitivi 2019	definitivi 2018	definitivi 2019	2018	2019
Abruzzo	43	10	26	38	43	28,7	32,7	20	26	15,1	19,8	36,8%	23,3%
Basilicata	16	6	9	13	16	22,8	28,2	7	9	12,3	15,9	23,1%	37,5%
Calabria	85	42	31	65	85	33,1	43,4	25	31	12,7	15,8	41,5%	49,4%
Campania	160	78	50	146	160	25	27,5	59	50	10,1	8,6	41,8%	48,8%
Emilia Romagna	270	61	165	253	270	56,9	60,6	114	165	25,6	37,1	30,0%	22,6%
Friuli Venezia Giulia	60	18	33	53	60	43,5	49,4	30	33	24,6	27,1	30,2%	30,0%
Lazio	236	77	105	261	236	44,3	40	122	105	20,7	17,8	32,6%	32,6%
Liguria	70	20	39	51	70	32,6	45	33	39	21,1	25	27,5%	28,6%
Lombardia	416	115	235	422	416	42,1	41,4	265	235	26,4	23,4	23,9%	27,6%
Marche	75	20	46	89	75	57,9	49	47	46	30,6	30	25,8%	26,7%
Molise	1	0	1	3	1	9,7	3,2	2	1	6,4	3,2	33,3%	0,0%
Piemonte	223	57	133	258	223	58,7	51	153	133	34,8	30,4	28,3%	25,6%
P. A. Bolzano	12	8	4	5	12	9,5	22,7	4	4	7,6	7,6	20,0%	66,7%
P. A. Trento	28	7	19	30	28	55,7	51,9	22	19	40,8	35,2	10,0%	25,0%
Puglia	103	45	40	90	103	22,1	25,4	29	40	7,1	9,9	52,2%	43,7%
Sardegna	92	22	44	70	92	42,3	55,8	45	44	27,2	26,7	15,7%	23,9%
Sicilia	129	64	40	137	129	27,1	25,7	44	40	8,7	8	47,4%	49,6%
Toscana	438	128	185	363	438	97	117,2	175	185	46,8	49,5	27,3%	29,2%
Umbria	19	10	7	29	19	32,6	21,5	16	7	18	7,9	31,0%	52,6%
Valle d'Aosta	5	1	4	10	5	78,8	39,6	9	4	70,9	31,7	0,0%	20,0%
Veneto	285	72	163	279	285	56,9	58,1	150	163	30,6	33,2	23,7%	25,3%
Totale	2.766	861	1.379	2.665	2.766	44	45,7	1.371	1.379	22,6	22,8	29,8%	31,1%

Attività di trapianto 2018 vs 2019

REGIONE	Dati CRT al 31/12/2019							TOTALE TRAPIANTI		Totale RENE		Totale FEGATO		Totale CUORE		Totale POLMONE		Totale PANCREAS		Totale INTESTINO		
	TOTALE REGIONE	Totale Rene	Totale Fegato	Totale Cuore	Totale Polmone	Totale Pancreas	Intestino	Dati 2018	Dati 2019	Dati 2018	Dati 2019	Dati 2018	Dati 2019	Dati 2018	Dati 2019	Dati 2018	Dati 2019	Dati 2018	Dati 2019	Dati 2018	Dati 2019	
	Abruzzo-Molise	40	40	0	0	0	0	0	33	40	33	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Calabria	38	38	0	0	0	0	0	34	38	34	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Campania	103	52	35	16	0	0	0	120	103	68	52	37	35	15	16	0	0	0	0	0	0	0
Emilia Romagna	400	195	171	27	9	0	0	279	400	148	195	111	171	17	27	8	9	0	0	0	0	0
Friuli V. G.	100	55	26	20	0	0	0	78	100	30	55	26	26	24	20	0	0	0	0	0	0	0
Lazio	356	181	150	18	12	3	0	387	356	225	181	140	150	17	18	8	12	2	3	0	0	
Liguria	72	72	0	0	0	1	0	109	72	72	72	37	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Lombardia	750	343	289	68	55	15	1	723	750	354	343	257	289	62	68	49	55	14	15	0	1	
Marche	80	41	39	0	0	0	0	87	80	42	41	46	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piemonte - V.A.	378	191	148	25	23	7	0	418	378	225	191	152	148	18	25	33	23	4	7	0	0	
Puglia	83	53	24	6	0	0	0	70	83	40	53	20	24	11	6	0	0	0	0	0	0	
Sardegna	75	46	27	3	0	0	0	62	75	37	46	23	27	2	3	0	0	2	0	0	0	
Sicilia	177	90	66	9	14	1	0	187	177	109	90	63	66	12	9	5	14	2	1	0	0	
Toscana	309	126	161	12	8	8	0	306	309	122	126	161	161	9	12	11	8	6	8	0	0	
Umbria	9	9	0	0	0	0	0	19	9	19	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Veneto	479	267	141	41	32	7	0	495	479	273	267	148	141	46	41	30	32	11	7	0	0	
TotaleTrapianti al 31/12/2019	3.449	1.799	1.277	245	153	42	1	3.407	3.449	1.831	1.799	1.221	1.277	233	245	144	153	41	42	0	1	

Iscrizioni in lista d'attesa

1 Gennaio - 31 Dicembre 2018 vs 2019

ITT: Numero iscritti ad inizio anno + ingressi nell'anno

REGIONE Struttura	RENE		FEGATO		CUORE		POLMONE		PANCREAS		INTESTINO	
	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019
ABRUZZO	325	312										
ABRUZZO-MOLISE In conv.			17	13								
BASILICATA In conv.	38	42	5	8								
CALABRIA	150	152										
CALABRIA In conv.	1		17	10								
CAMPANIA	670	633	86	79	64	71						
EMILIA ROMAGNA	1.170	1.152	388	399	91	101	38	44	8	7	12	10
FRIULI VENEZIA GIULIA	181	225	60	62	49	42						
LAZIO	1.376	1.376	282	335	133	131	75	71	22	21		
LIGURIA	425	418	51	59					2	2		
LOMBARDIA	1.860	1.760	486	514	273	278	133	136	187	195	2	5
MARCHE	232	233	69	73					1	1		
PIEMONTE	962	934	227	231	81	82	118	117	14	21		
PUGLIA	645	639	58	50	58	53						
SARDEGNA	136	134	46	38	12	17			4	4		
SICILIA	760	744	172	176	49	49	86	99	7	10		
TOSCANA	843	809	193	194	43	57	28	39	52	50		
UMBRIA	95	82										
VENETO	1.487	1.473	358	330	192	169	90	83	21	22		
	11.356	11.118	2.515	2.571	1.045	1.050	568	589	318	333	14	15

TABELLE di Attività al 31 Dicembre 2019 - PROGRAMMI NAZIONALI

I programmi nazionali aumentano la possibilità di trovare un organo compatibile per i pazienti con caratteristiche per cui è difficile o estremamente urgente la necessità di ricevere il trapianto.

Programma nazionale Pediatrico - PNP >

I pazienti fino al compimento del 18° anno di età in attesa di trapianto vengono inseriti in una lista nazionale dedicata ai pazienti pediatrici e tutti gli organi di donatori pediatrici (fino al 18° anno) vengono allocati prioritariamente sul PNP.

Programma nazionale Iperimmuni - PNI >

I pazienti in attesa di trapianto di rene, con anzianità di dialisi di almeno 8 anni e con una condizione di immunizzazione estesa o iperimmunizzazione con anticorpi che reagiscono contro più del 90% della popolazione (PRA>90), vengono inseriti in un programma nazionale dedicato a questi pazienti di difficile trapiantabilità. I reni idonei di donatori tra 18 e 69 anni vengono allocati prioritariamente sul PNI per aumentare la possibilità di trovare un ricevente compatibile.

Programma Urgenze nazionali >

I pazienti in attesa di trapianto che si trovano in grave pericolo di vita vengono inseriti in una lista nazionale per poter ricevere il primo organo che si rende disponibile sul territorio nazionale.

Le tabelle seguenti mostrano il confronto dell'attività dell'anno 2019 con l'anno precedente

Programma Nazionale Pediatrico

1 Gennaio - 31 Dicembre 2018 vs 2019

ITT: Numero iscritti ad inizio anno + ingressi nell'anno

Struttura	RENE		FEGATO		CUORE		POLMONE		INTESTINO	
	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019
AOU Città della Salute, PO S.G.Battista - TORINO	10	15	13	11	8	11	6	8		
AOU CONSORZIALE POLICLINICO di BARI	7	6								
A.O.U. S. MARTINO - GENOVA	39	40								
AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA	31	32	11	14	6	6	3	2		
Is.Me.T.T.	3	2	31	21	1	1	4	4		
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO - MILANO	20	27		1			4	5		
OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU'	54	53	39	48	73	73	20	18		
PRES. OSPEDAL. UMBERTO I - ANCONA		1								
S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	3	3	2	1	8	6			2	1
OSPEDALE PAPA GIOVANNI XXIII - BERGAMO			37	42	11	14	3	2		1
A. O. MONALDI - NAPOLI					2	3				
AO NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO					5	5				
OSPEDALE CIVILE MAGGIORE - VERONA					1	1				
POLICLINICO UMBERTO I - ROMA	1						1	1		
PRES. OSPEDAL. SPEDALI CIVILI BRESCIA	1									
AZIENDA OSPEDALIERA S.M. MISERICORDIA					1					
Totale	169	179	133	138	116	120	41	40	2	2

Trapianti Programma Nazionale Pediatrico

1 Gennaio - 31 Dicembre 2018 vs 2019

Struttura	TRAPIANTI RENE		TRAPIANTI FEGATO		TRAPIANTI CUORE		TRAPIANTI POLMONE		TRAPIANTI INTESTINO	
	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019
AOU Città della Salute, PO S.G.Battista - TORINO	4	10	7	6	2	2	1	2		
AOU CONSORZIALE POLICLINICO di BARI	3	1								
A.O.U. S. MARTINO - GENOVA	18	14								
AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA	15	7	7	5	2	4	1	2		
Is.Me.T.T.	1	0	9	6					1	
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO - MILANO	7	14		1			2	4		
OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU'	18	19	21	24	10	9	3	1		
PRES. OSPEDAL. UMBERTO I - ANCONA		1								
S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	1	0			1	2				
OSPEDALE PAPA GIOVANNI XXIII - BERGAMO			29	28	3	6	3	1		
A. O. MONALDI - NAPOLI						1				
AO NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO					2					
AZIENDA OSPEDALIERA S.M. MISERICORDIA					1					
POLICLINICO UMBERTO I - ROMA	1									
PRES. OSPEDAL. SPEDALI CIVILI BRESCIA	1									
Totale	69	66	73	70	21	24	10	11	0	0

Programma Nazionale Iperimmuni

1 Gennaio - 31 Dicembre 2018 vs 2019

ITT: Numero iscritti ad inizio anno + ingressi nell'anno

REGIONE Struttura	RENE							
	Ingressi Gen-Dic 2018	Ingressi Gen-Dic 2019	Usciti Gen-Dic 2018	Usciti Gen-Dic 2019	Trapianti Gen-Dic 2018	Trapianti Gen-Dic 2019	ITT Gen-Dic 2018	ITT Gen-Dic 2019
ABRUZZO	8	2	3	2	3	2	8	7
CALABRIA	0	0	0	0	0	0	2	2
EMILIA ROMAGNA	20	36	22	32	14	16	85	99
FRIULI VENEZIA GIULIA	4	2	4	2	2	2	5	3
LAZIO	13	28	11	10	10	8	32	49
LIGURIA	11	7	9	5	9	3	20	18
LOMBARDIA	39	30	20	31	9	24	65	75
MARCHE	3	4	2	2	1	2	7	9
PIEMONTE	21	17	9	18	6	14	28	36
PUGLIA	10	4	5	4	1	3	18	17
SARDEGNA	2	1	1	0	0	0	4	4
SICILIA	7	4	1	3	1	3	7	10
TOSCANA	5	4	6	2	5	0	14	12
VENETO	36	35	16	24	14	14	51	70
Totale	179	174	109	135	75	91	346	411

Programma Urgenze Nazionali

1 Gennaio - 31 Dicembre 2018 vs 2019

Struttura	N. RICHIESTE FEGATO		N. RICHIESTE CUORE		N. RICHIESTE POLMONE		N. RICHIESTE RENE	
	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019
AO NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO	10	11	21	27				
A.O. SAN CAMILLO - FORLANINI	7	5	5	5				
AOU Città della Salute, PO S.G.Battista - TORINO	13	9	9	7	8	4		1
AOU CONSORZIALE POLICLINICO di BARI	5	5	2	2				
A.O.U. PISANA	12	6						
A.O.U. S. MARTINO - GENOVA	4	7						1
AZIENDA OSPEDALIERA "A. CARDARELLI"	8	5						
AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA	19	17	7	16	2	4		1
AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU	4	4		3				
AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO - MODENA	14	8						
AZIENDA OSPEDALIERA S. M. MISERICORDIA - UDINE	2	2	12	8				
Is.Me.T.T.	9	12	3	4	6	2		
ISTITUTO NAZ.LE PER CURA TUMORI - MILANO	2	2						
OSPEDALE CIVILE MAGGIORE - VERONA	2	6	8	4				
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO - MILANO	5	6				2		4
IRCCS S. RAFFAELE - MILANO								1
OSPEDALE PAPA GIOVANNI XXIII - BERGAMO	9	12	12	13		2		
OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU'	8	9	14	13	7	4		1
POLICLINICO UMBERTO I - ROMA	2	6			3	2		
POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI	7	2						
PRESIDIO OSPEDALIERO UMBERTO I - ANCONA	5	5						1
OSPEDALE POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA			7	8	1	2		
AZ. OSP. UNIV. POLICLINICO TOR VERGATA	2	2						
S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	16	7	8	10	7	2		
A.O.U. SENESE - S.M. alle SCOTTE			2	8	2	4		
A. O. MONALDI			8	13				
Totale	165	148	118	141	36	28	0	10

Trapianti Programma Urgenze Nazionali

1 Gennaio - 31 Dicembre 2018 vs 2019

	TRAPIANTI FEGATO		TRAPIANTI CUORE		TRAPIANTI POLMONE		TRAPIANTI RENE	
	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019	Gen-Dic 2018	Gen-Dic 2019
AO NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO	8	12	19	22				
A.O. SAN CAMILLO - FORLANINI	6	3	3	5				
AOU Città della Salute, PO S.G.Battista - TORINO	10	9	4	6	4	3		1
AOU CONSORZIALE POLICLINICO di BARI	4	3	2	2				
A.O.U. PISANA	12	5						
A.O.U. S. MARTINO - GENOVA	3	7						
AZIENDA OSPEDALIERA "A. CARDARELLI"	3	4						
AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA	13	10	4	14	1	2		1
A. O. MONALDI			2	9				
A.O.U. SENESE - S.M. alle SCOTTE			1	4	1	1		
OSPEDALE POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA			5	6	1	2		
AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU	3	2						
AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO - MODENA	10	7						
AZIENDA OSPEDALIERA S. M. MISERICORDIA		2	8	6				
AZ. OSP. UNIV. POLICLINICO TOR VERGATA	1	1						
Is.Me.T.T.	8	12	2	3	2	1		
ISTITUTO NAZ.LE PER CURA TUMORI - MILANO	1	1						
OSPEDALE CIVILE MAGGIORE - VERONA	2	4	3	5				
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO - MILANO	3	6				2		3
IRCCS S. RAFFAELE - MILANO								1
OSPEDALE PAPA GIOVANNI XXIII - BERGAMO	8	9	10	9		2		
OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU'	6	7	7	9	4	1		1
POLICLINICO UMBERTO I - ROMA	1	5			1	1		
POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI	6	2						
PRESIDIO OSPEDALIERO UMBERTO I - ANCONA	3	5						
S.ORSOLA-MALPIGHI - BO	13	4	6	8	7	2		
Somma:	124	120	76	108	21	17	0	7