



Provincia Autonoma di Trento

REPORT DI ATTIVITA'
2010

Prelievo e trapianto di organi

Dati aggiornati al 28 febbraio 2011



INDICE

ATTIVITA' DI REPERIMENTO

Attività di reperimento nei centri

pag. 3

LISTE D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO

Pazienti trentini in lista d'attesa al 31 dicembre 2010

pag. 4

Pazienti trentini inseriti in lista d'attesa nel 2010

pag. 4

Pazienti trentini trapiantati nel 2010

pag. 4

ATTIVITA' DI LABORATORIO

Attività di laboratorio

pag. 5

LEGENDA

ATTIVITA' DI REPERIMENTO NEI CENTRI

Tabella 1

Causa di non utilizzo – ACC: arresto cardiaco comunicato successivamente alla proposta di donazione

Causa di non utilizzo – cond. clin.: condizioni cliniche scadute del donatore

Causa di non utilizzo – mal. trasm: malattia neoplastica o infettiva trasmissibile al ricevente

Causa di non utilizzo – opposizione: opposizione comunicata successivamente alla proposta di donazione

Causa di non utilizzo – altro: nessun ricevente compatibile, problemi organizzativi, cause medico-legali



ATTIVITA' DI REPERIMENTO NEI CENTRI

TABELLA 1: ATTIVITA' DI REPERIMENTO									
Centri di prelievo	DONATORI				CAUSE DI NON UTILIZZO DEI DONATORI				
	Segnalati	Procurati	Effettivi	Utilizzati	ACC	Cond Clin	Mal Trasm	Opposiz	Altro
Trento	19	12	11	10	0	1	1	7	0
Prov. Auton. Trento	19	12	11	10	0	1	1	7	0

TABELLA 2: ATTIVITA' DI REPERIMENTO NELLA P.A.TRENTO							
ORGANI PROPOSTI							
Centri di prelievo	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Intestino	Totale
Trento	20	8	13	7	16	1	65
Prov. Auton. Trento	20	8	13	7	16	1	65
ORGANI PRELEVATI							
Centri di prelievo	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Intestino	Totale
Trento	18	3	11	2	5	0	39
Prov. Auton. Trento	18	3	11	2	5	0	39
ORGANI TRAPIANTATI							
Centri di prelievo	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Intestino	Totale
Trento	18	3	10	1	5	0	37
Prov. Auton. Trento	18	3	10	1	5	0	37



PAZIENTI TARENTINI IN LISTA E TRAPIANTATI

TABELLA 3: PAZIENTI RESIDENTI NELLA P.A.TRENTO IN LISTA NELLE REGIONI NITp AL 31 DICEMBRE 2010						
REGIONE DI TRAPIANTO	LISTA DI ATTESA					
	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Intestino
Friuli-Venezia Giulia	0	0	0	0	0	0
Liguria	0	0	0	0	0	0
Lombardia	1	1	0	0	0	0
Marche	0	0	0	0	0	0
Veneto	17	2	3	0	3	0
TOTALE	18	3	3	0	3	0
Mesi di attesa (mediana)	16,9	18,9	1,4	-	21,8	-

TABELLA 4: PAZIENTI RESIDENTI NELLA P.A.TRENTO INSERITI IN LISTA D'ATTESA NELLE REGIONI NITp						
REGIONE DI TRAPIANTO	LISTA DI ATTESA					
	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Intestino
Friuli-Venezia Giulia	0	0	1	0	0	0
Liguria	0	0	0	0	0	0
Lombardia	0	1	0	0	0	0
Marche	0	0	0	0	0	0
Veneto	11	1	5	0	1	0
TOTALE	11	2	6	0	1	0

TABELLA 5: PAZIENTI RESIDENTI NELLA P.A.TRENTO TRAPIANTATI NELLE REGIONI NITp						
REGIONE DI TRAPIANTO	TIPO DI TRAPIANTO					
	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Intestino
Friuli-Venezia Giulia	0	0	1	0	0	0
Liguria	0	0	0	0	0	0
Lombardia	1	0	0	0	0	0
Marche	0	0	1	0	0	0
Veneto	14	1	3	0	1	0
TOTALE	15	1	5	0	1	0
Mesi di attesa (mediana)	6,0	2,4	5,1	-	7,8	-



ATTIVITA' DI LABORATORIO svolta dal CIR

TABELLA 6: ATTIVITA' DI LABORATORIO	
Laboratorio di Immunologia dei Trapianti	
Prestazione	N
Tipizzazione HLA A bassa risoluzione	10
Tipizzazione HLA B bassa risoluzione	10
Tipizzazione HLA C bassa risoluzione	0
Tipizzazione HLA DRB bassa risoluzione	9
Tipizzazione HLA A alta risoluzione	0
Tipizzazione HLA B alta risoluzione	0
Tipizzazione HLA C alta risoluzione	0
Tipizzazione HLA DRB alta risoluzione	0
Tipizzazione HLA DPB alta risoluzione	0
Tipizzazione HLA DQB alta risoluzione	0
Valutazione chimerismo	0
Estrazione DNA o RNA	10
Conservazione DNA o RNA	13
Totale	52
Tipizzazione HLA-A,B,C sierologica	9
Ricerca anticorpi in linfocitotossicità (12 cellule)	0
Ricerca anticorpi in linfocitotossicità (50 cellule)	0
Identificazione anticorpi anti-HLA	0
Ricerca anticorpi con Luminex	0
% PRA con Luminex anti-classe I	0
% PRA con Luminex anti-classe II	0
Crossmatch per trap da vivente con citometria	0
Crossmatch per trap da vivente con linfocitotossicità	0
Auto crossmatch	0
Crioconservazione siero pre-trapianto	15
Conservazione campioni sangue	17
Totale	41
Immunoematologia	
Prestazione	N
Gruppo AB0 controllo	9
TOTALE ATTIVITA' DI LABORATORIO	102