

ASSESSORATO POLITICHE PER LA SALUTE

L'ASSESSORE

	TIPO	ANNO	N
REG.	/	/	/
DEL	/	/	/

REGIONE EMILIA-ROMAGNA: GIUNTA

PG.2012. 0170647
del 11/07/2012CIRCOLARE N. *10*

Ai Direttori Generali delle Aziende Sanitarie
Ai Direttori Sanitari delle Aziende Sanitarie
Ai Responsabili dei Centri di Nefrologia
Alla Commissione Tecnica regionale n° 1
"Trapianto di rene" Regione Emilia-Romagna
Al Direttore del Centro Nazionale Trapianti -
Roma

Oggetto: adeguamento per l'anno 2012 della rete regionale trapianto di rene alle "Linee Guida per la gestione delle liste d'attesa e l'assegnazione dei trapianti di rene da donatore cadavere"

La presente circolare, di cui il documento allegato è parte integrante, reca il complesso delle modalità operative relative al trapianto di rene da donatore cadavere, adottate dalla Regione Emilia-Romagna, coerenti con le Linee Guida nazionali in oggetto.

L'obiettivo che lo scrivente Assessorato, il Centro Riferimento Trapianti (CRT-ER) ed i Responsabili dei Centri trapianto di rene di Bologna, Modena e Parma si sono posti, nel formulare il documento allegato, è stato di adattare, anche per l'anno in corso, ad una realtà di eccellenza operativa consolidata, quanto proposto dal Centro Nazionale Trapianti, in sintonia con la Legge 91/99, gli obiettivi del Piano Sanitario Regionale ed in accordo con la Commissione Tecnica regionale n°1 "Trapianto di rene", di cui fanno parte anche l'Associazione Nazionale Emodializzati (ANED) e l'Associazione trapiantati di rene (ANTR).

Il rispetto delle pari opportunità e la razionalizzazione delle azioni vengono perseguiti in questa Regione fin dalla promulgazione della LR n°53 del 1995, al fine di ottimizzare le risposte alla richiesta di salute dei cittadini iscritti in lista d'attesa.



Viale Aldo Moro 21
40127 Bologna

tel 051 527 7150-7151
fax 051 527 7050

sanita@regione.emilia-romagna.it
www.regione.emilia-romagna.it

Le Aziende Sanitarie dell'Emilia - Romagna sono tenute a garantire, per quanto di competenza, l'applicazione della presente circolare e, in collaborazione con il CRT-ER, a promuovere azioni atte a revisionare i percorsi assistenziali al fine di ottimizzare l'accesso dei malati ai servizi e la conseguente presa in carico degli stessi da parte della rete regionale trapianti secondo il modello Hub & Spoke.

Carlo Lusenti



Faint, illegible text, possibly a stamp or additional signature.

SERVIZIO PRESIDI OSPEDALIERI
IL RESPONSABILE**EUGENIO DI RUSCIO****ALLEGATO****Rete regionale trapianto di rene: adeguamenti per l'anno 2012
delle Linee Guida organizzative regionali**

A undici anni dall'applicazione delle Linee Guida organizzative regionali per la gestione delle attività di trapianto di rene (Circolare n°12 del 30-5-2001), dopo le revisioni annuali attuate dal 2002 al 2011, il Centro Riferimento Trapianti dell'Emilia-Romagna, i Responsabili dei Centri Trapianto di rene di Bologna, Modena e Parma, il Referente della lista unica d'attesa regionale per trapianto di rene ed il Responsabile dell'Immunogenetica Unica per trapianto di rene, ne hanno curato, come previsto, l'aggiornamento per l'anno in corso, dopo aver raccolto le indicazioni dei Nefrologi dei Centri di Nefrologia regionali, dell'Associazione Nazionale Emodializzati (ANED) e dell'Associazione Trapiantati di rene (ANTR).

E' confermata una comune valutazione positiva dei risultati conseguiti in regione dall'attivazione della Lista Unica regionale per trapianto di rene, operativa presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna dall'1-6-2001, e dell'Immunogenetica unica per trapianto di rene, operativa presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma dal febbraio 2002, coerentemente con le indicazioni del Piano Sanitario Regionale.

Le Aziende Sanitarie dell'Emilia-Romagna hanno garantito, per quanto di loro competenza, l'applicazione della Circolare 12 del 2001 e degli adeguamenti successivi.

Prosegue anche nel 2012, presso tutte le sedi regionali di Nefrologia, il progetto regionale "PIRP" (prevenzione dell'insufficienza renale progressiva) in collaborazione con i medici di medicina generale.

Le variazioni e gli aggiornamenti delle linee guida regionali per l'anno in corso riguardano:

1. Numero e caratteristiche dei pazienti iscritti

Al 31-12-2011 risultavano iscritti in Lista Unica regionale per trapianto di rene 1.237 pazienti, 511 residenti in Emilia-Romagna e 726 extraregionali. Al 31-12-2010 gli iscritti erano 1340. Nel 2011 sono stati effettuati in regione 117 trapianti di rene da cadavere, con un indice di trapianto dell'8,7%,

Viale Aldo Moro 21
40127 Bolognatel 051.527.7279/7280
fax 051.527.7063segrosp@regione.emilia-romagna.it
segrosp@postacert.regione.emilia-romagna.it
www.regione.emilia-romagna.it

mentre le linee guida nazionali suggeriscono un rapporto ottimale attorno al 20% per consentire una concreta possibilità di trapianto ad ogni paziente iscritto in lista. Calcolando anche i 19 trapianti da vivente effettuati nell'anno, l'indice raggiunge il 10,1%. Tra le motivazioni di tale risultato va rilevato che nel 2011 il 22,6% dei donatori regionali è risultato non idoneo al trapianto dei reni a causa di controindicazioni assolute. Va ricordato inoltre che in Italia è consentita la doppia iscrizione per trapianto di rene: nel 2011, 155 pazienti iscritti anche in Emilia-Romagna sono stati trapiantati in altre regioni, tale dato farebbe salire l'indice di soddisfazione della lista regionale al 20,3%. L'indice a livello nazionale, nel 2011 è stato del 23,2%

Dall'analisi dei dati emerge che tale criticità è dovuta principalmente al numero assoluto dei pazienti in lista d'attesa, infatti l'Emilia-Romagna si prende carico di oltre il 18,8% dei pazienti in lista in tutta Italia, a fronte di una popolazione che ne rappresenta il 7,3% del totale, e con regole nazionali di allocazione che prevedono il trapianto dei reni donati nelle regioni che li hanno generati. Nel rispetto delle linee guida nazionali, il CRT-ER, ad ogni richiesta di valutazione per iscrizione nei Centri regionali di pazienti extraregionali, ha controllato nel Sistema Informatico Trapianti (SIT) il numero di iscrizioni in Italia del paziente richiedente. Nessun paziente extraregionale, iscritto in lista in Emilia-Romagna negli ultimi anni, risultava, ai controlli, iscritto in più di un Centro Trapianti. Il CRT-ER ed i Centri Trapianto di rene dell'Emilia-Romagna si impegnano a proseguire la collaborazione tesa al raggiungimento dell'obiettivo indicato dal CNT di garantire le pari opportunità a tutti gli iscritti. Rimane valida l'indicazione del CNT che avoca a sé la decisione di consentire o meno la doppia iscrizione extraregionale ai pazienti che siano stati rifiutati dal proprio centro trapianti regionale. In considerazione dell'alto turn-over dei pazienti in lista (ogni anno, tra entrate ed uscite, cambia più di un terzo dei pazienti), si decide di confermare, come per l'anno precedente, il contenimento del numero dei pazienti in lista, operando una programmazione degli accessi provenienti da fuori regione che tenga conto delle potenzialità dei Centri Trapianto regionali, con l'obiettivo di non superare a fine 2012 i 1169 iscritti e, a fine 2013, i 1099 (Tabella 1). Tale contingentamento dei nuovi ingressi proseguirà, previa riformulazione annua degli obiettivi, fino al rientro del sistema regionale nei valori indicati dalle linee guida nazionali, garantendo peraltro sempre la libera iscrizione ai malati residenti in regione.

	Risultato al 16/4/2012	Impegno al 31/12/2012	Impegno al 31/12/2013
Bologna	604	582	547
Modena	221	210	198
Parma	389	377	354
Totale	1.214	1.169	1.099

Tabella 1: impegno di progressiva riduzione degli iscritti in lista unica in regione

2. Algoritmo e criteri di allocazione

Coerentemente con le indicazioni fornite anche dalla Commissione nazionale dedicata all'analisi dei criteri di allocazione in uso in Italia, la tipizzazione mantiene un ruolo preminente nella composizione dello score di allocazione dei reni donati, peraltro non è ottimale valutare la sola citotossicità linfocitaria, ma anche la reale trapiantabilità del paziente (sensibilizzazione ed espressione fenotipica). Viene concordata l'allocazione minima con 1 classe I + 1 DR; nei casi in cui la selezione dei riceventi sia esigua si procederà a selezionare anche i pazienti con solo 1 DR

compatibile, fatti salvi i criteri immunologici già stabiliti. I Centri trapianto di rene e le Nefrologie regionali proseguiranno nell'attuare una corretta informazione ai soggetti in insufficienza renale progressiva, illustrando, fin dalle fasi più precoci, ogni possibile strategia terapeutica (dialisi extracorporea o peritoneale, trapianto da cadavere o da vivente) con l'obiettivo di avvicinare il più possibile la data di inserimento in lista a quella di inizio dialisi.

3. Follow-up dei trapianti

I Centri trapianto di rene dell'Emilia-Romagna sono tenuti ad inserire, alle scadenze stabilite dal CNT, i dati relativi al follow-up di tutti i trapiantati sul SIT (Sistema Informatico nazionale Trapianti). Il sistema evidenzia il tipo di follow-up: standard, a rischio neoplastico o infettivo. Il CRT-ER proseguirà a ricordare periodicamente ai referenti dei Centri trapianto la percentuale di follow-up ancora mancanti nel sistema informatico.

4. Esecuzione biopsia renale e indicazioni al trapianto di doppio rene

Le indicazioni all'esecuzione della biopsia renale stabilite 3 anni fa rimangono valide, ma se ne conferma l'estrema flessibilità, elemento indispensabile a realizzare il miglior servizio a tutti i malati iscritti in lista d'attesa. Anche l'indicazione al doppio trapianto di rene è flessibile, e va modulata tenendo conto del case-mix donatore/ricevente oltre che dello score di attribuzione.

5. Programmi speciali

Prosegue la partecipazione della rete regionale Trapianto di Rene al programma iperimmuni AIRT e all'omonimo programma nazionale. Per adeguare i criteri adottati dal programma AIRT iperimmuni a quello nazionale, per i reni ceduti/acquisiti, è prevista la restituzione alla regione donatrice.

Questo Assessorato ed il Centro Riferimento trapianti cureranno il monitoraggio dell'andamento di applicazione delle Linee Guida in oggetto.

Eugenio Di Ruscio

