



Newsletter N.5 - 8 settembre 2014

Progetto CCM 2012 - SInT-MDR Trapianti

Benvenuti! Qui troverete notizie e segnalazioni destinate ai professionisti della sanità che partecipano allo studio: PREVENZIONE DELLA DIFFUSIONE DI INFEZIONI SOSTENUTE DA MICROORGANISMI MULTIRESISTENTI (MDR) IN AMBITO TRAPIANTOLOGICO E ANALISI DEL RISCHIO

I contenuti di questa newsletter:

Il punto sulle segnalazioni di donazioni e trapianti:

- a) l'arruolamento dei casi
- b) il confronto con l'atteso

Il punto sulle segnalazioni di donazioni e trapianti

a) l'arruolamento dei casi

Il reclutamento dei casi per il progetto SInT, iniziato il 15 gennaio ha coinvolto direttamente le regioni CHE hanno continuato nell'impegno di prelievo del materiale secondo quanto previsto dal protocollo SInT: analisi e spedizioni al laboratorio e compilazione delle schede (Piemonte, Lombardia, Veneto, Emilia-Romagna, Toscana, Lazio, Sicilia).

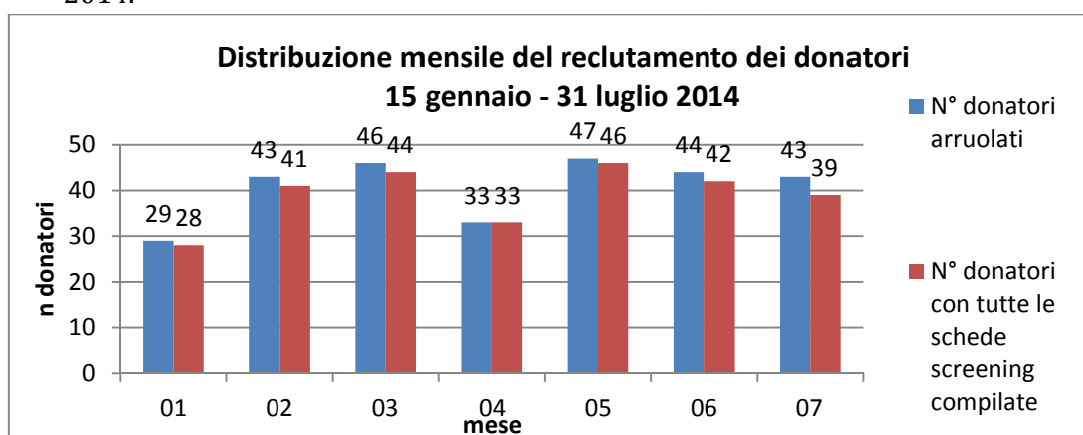
Tutta questa attività sta comportando un grande sforzo per i centri TX e i reparti e i laboratori coinvolti, ma ci permette di contare su una raccolta dati in linea con le aspettative.

Nello specifico, con riferimento ai centri relativi alle regioni su elencate, dal 15 gennaio al 31 luglio sono stati inserite 303 donazioni (tabella 1, figura 1), 211 trapianti di fegato e 61 trapianti di polmone (tabelle 2 e 3).

Tabella 1. Donatori fegato e/o polmone arruolati nel progetto SInT dal 15 gennaio al 26 agosto 2014

Donatori inseriti	Donatori con tutte le schede screening compilate	Donatori con TUTTE le colture effettuate	Donatori con almeno tampone rettale effettuato	Donatori con almeno un isolato (MIC al carbapenem ≥ 0.5)
N	N	N	N	N
303	282	244	262	15

Figura 1. Donatori di fegato e/o polmone arruolati nel progetto SInT dal 15 gennaio al 31 luglio 2014.



NB. Il mese di gennaio contribuisce solo dal giorno 15.

Tabella 2. Riceventi fegato e/o polmone arruolati nel progetto SInT dal 15 gennaio al 31 luglio 2014

Organo trapiantato	Riceventi-trapianti arruolati nello studio SInT	Follow up chiusi al 28°g o prima
N	N	N
FEGATO	211	191
POLMONE	61	52
TOTALE	272	243

Tabella 3. Riceventi fegato e/o polmone arruolati nel progetto SInT con isolamenti inviati al MIPI-ISS. 15 gennaio al 31 luglio 2014.

Riceventi con <u>almeno</u> un isolato MIC ≥ 0.5 al carbapenem da <u>screening previsto dal protocollo SInT</u>	Riceventi con isolato con MIC ≥ 0.5 al carbapenem in <u>esami culturali su indicazione clinica</u>
N	N
17	4

b) Il confronto con l'atteso

È stata effettuata un'analisi della corrispondenza tra i dati inseriti nel progetto SInT (donatori e trapiantati arruolati) e i dati attesi rispetto al numero dei trapianti comunicati nei report ufficiali mensili dai Centri Regionali Trapianti (CRT). Il confronto si riferisce al periodo 15 gennaio – 30 giugno. Il risultati ad oggi mostrano una copertura per il reclutamento dei donatori pari all'85% (figura 2). Si tratta di un risultato soddisfacente nel complesso ma certamente migliorabile in particolare per le regioni che solo nell'ultimo periodo hanno proceduto in modo regolare alla compilazione delle schede.

Per quanto riguarda il reclutamento dei riceventi, complessivamente ad oggi abbiamo una corrispondenza con l'atteso di oltre il 98% (figura 3).

Si fa notare, tuttavia, e in particolare nel caso dei pazienti trapiantati, che il risultato si riferisce al numero di casi reclutati nello studio e non alla completa compilazione di tutte le schede. Ad oggi, infatti, in taluni casi la compilazione delle schede non risulta ancora conforme alle attese e per la quale ci attendiamo un maggiore sforzo da parte dei referenti per l'inserimento dati.

In ogni caso, si ricorda che i dati presentati sono, al momento, provvisori (aggiornamento al 26/8/2014) e potrebbero non essere completi a causa del differimento nell'invio delle comunicazioni.



Figura 2. Donatori inseriti nel progetto SInT e confronto con atteso (inseriti SIT); 15/1-30/6.

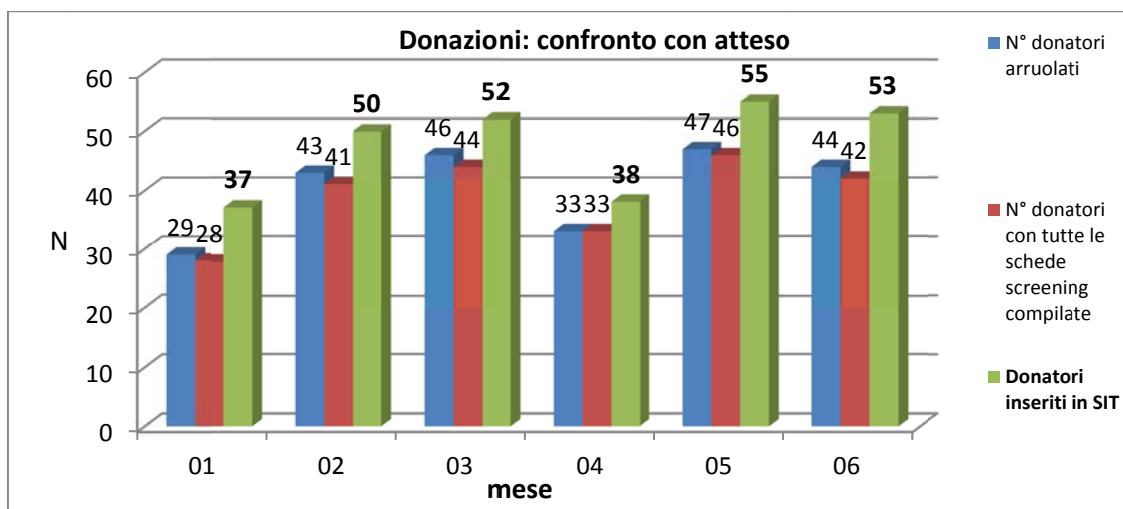


Figura 3. Riceventi inseriti nel progetto SInT e confronto con atteso (inseriti SIT); 15/1-30/6

