



Ministero del Lavoro, Salute e Politiche Sociali
Istituto Superiore di Sanità

Centro Nazionale Sangue

Via Giano della Bella, 27
00162 Roma
Tel: 06 4990 4953 / 4954
Fax: 06 4990 4975
E-mail: cns@iss.it

I.S.S. - C.N.S.

CNS 07/08/2009-0000941



Documento Interno 1

Roma, 7 agosto 2009

Ai Responsabili delle Strutture regionali di
Coordinamento per le attività trasfusionali

All'Ufficio di direzione e coordinamento del Servizio
Trasfusionale Militare

AI CIVIS

E, p.c.:

Al Dott. Fabrizio Oleari

Alla Dott.ssa Maria Rita Tamburini

Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria
Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche
Sociali - Settore Salute

Al Direttore del Centro Nazionale Trapianti
Dott. Alessandro Nanni Costa

Al Presidente dell'Istituto Superiore di Sanità
Prof. Enrico Garaci

Oggetto: Indicazioni in merito alla prevenzione della trasmissione trasfusionale del West Nile Virus (WNV)

Nell'ambito del progetto di sorveglianza regionale dell'infezione da WNV, avviato in regione Lombardia, Veneto ed Emilia Romagna secondo le modalità concordate con lo scrivente Centro Nazionale e comunicate con nota CNS del 23 luglio u.s., Prot.000881, a partire dal 1 agosto u.s. è stato avviato lo screening WNV NAT sulle donazioni di sangue ed emocomponenti raccolte nelle province di Mantova, Rovigo e Ferrara.

In data odierna è giunta comunicazione allo scrivente Centro Nazionale da parte del Responsabile del progetto di sorveglianza WNV sulle donazioni per la regione Lombardia, la comunicazione che una donazione effettuata da un donatore residente nella provincia di Mantova in data 4/08/09 è risultata positiva alla ricerca di WNV RNA.

In ottemperanza a quanto già indicato dallo scrivente Centro Nazionale nella succitata nota del 23 luglio, si rappresenta la necessità che, ferma restando la prosecuzione dello screening WNV NAT su tutti i donatori residenti nella provincia di Mantova, presso tutti i Servizi Trasfusionali e le Unità di Raccolta del territorio nazionale, nell'ambito delle indagini anamnestiche di selezione dei donatori di sangue e di emocomponenti previste dalla normativa vigente, sia accertato se il donatore ha soggiornato nelle ore serali e notturne, e per almeno una notte, nella provincia di Mantova. Nel caso in cui i rilievi anamnestici risultino in tal senso positivi, il donatore dovrà essere sospeso per un periodo di **28 giorni** a partire dal giorno di rientro dalle



Centro Nazionale Sangue

zone indicate, ai sensi dell'Allegato 4 "Criteri di esclusione permanente e temporanea del candidato donatore ai fini della protezione della salute del ricevente" del Decreto del Ministero della Salute 3 marzo 2005, recante "Protocolli per l'accertamento della idoneità del donatore di sangue e di emocomponenti".

Per quanto concerne le donazioni di sangue da cordone ombelicale allogeniche, e quelle dedicate ammesse dalla normativa vigente, deve essere eseguito lo specifico test NAT per le donatrici che abbiano soggiornato per almeno una notte nella provincia di Mantova.

Per quanto concerne i donatori di cellule staminali emopoietiche che abbiano parimenti soggiornato nell'area suddetta, lo specifico test NAT è indicato, ferme restando le esigenze trapiantologiche riferibili alla unicità, rilevanza clinica ed alla eventuale necessità di tempestiva somministrazione di tali prodotti.

Per le unità di sangue cordonale raccolte ad uso personale e, pertanto, da esportare, si rinvia alle attività di counseling svolte a cura del Centro Nazionale Trapianti, che saranno all'uopo aggiornate.

Si precisa che le indicazioni formulate nella presente nota sono temporanee. Sarà cura dello scrivente Centro Nazionale fornire successive indicazioni, anche in merito al momento di cessazione dei provvedimenti indicati.

I Responsabili delle Strutture regionali di coordinamento per le attività trasfusionali e la Direzione del servizio Trasfusionale militare sono invitati a dare immediata diffusione della presente nota a tutti i soggetti interessati, ivi inclusi i Responsabili delle banche di sangue da cordone ombelicale.

Il Direttore del Centro Nazionale Sangue
Dott. Giuliano Grazzini