



MINISTERO DELLA SALUTE

*Istituto Superiore di Sanità*  
*Centro Nazionale Sangue*

Via Giano della Bella, 27  
00162 Roma  
Tel: 06 4990 4953 / 4963  
Fax: 06 4990 4975  
E-mail: segreteria generale.cns@iss.it

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

CNS 17/07/2017-0001666



Documento Interno A1

Ai Responsabili delle Strutture di Coordinamento per le  
Attività Trasfusionali delle Regioni e Province  
Autonome

Alla Direzione del Servizio Trasfusionale  
delle Forze Armate

E, p.c.:

Alle Associazioni e Federazioni Donatori Sangue:  
AVIS  
CRI  
FIDAS  
FRATRES

Al Dott. Raniero Guerra  
Direttore Generale

Alla Dott.ssa Maria Rita Tamburrini  
Direttore Ufficio VII – Sangue, trapianti ed  
emocomponenti

Al Dott. Francesco Paolo Maraglino  
Direttore Ufficio V - Prevenzione delle malattie  
trasmissibili e profilassi internazionale

Direzione Generale della Prevenzione  
Ministero della Salute

Alla Dott.ssa Caterina Rizzo  
Dipartimento malattie infettive – DMI  
Istituto Superiore di Sanità

Al Dott. Alessandro Nanni Costa  
Direttore Centro Nazionale Trapianti

Al Dott. Giulio Pisani  
Centro nazionale controllo e valutazione farmaci -  
COFAR  
Istituto Superiore di Sanità

Alla Dott.ssa Nicoletta Sacchi  
Direttore Registro Nazionale Donatori di Midollo osseo  
(IBMDR)

**Oggetto: misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da West Nile Virus mediante la trasfusione di emocomponenti labili, provincia di Brescia e provincia di Cremona.**

A seguito del riscontro di positività per West Nile Virus (WNV) in pool di zanzare nel comune di Borgo San Giacomo (provincia di **Brescia**) in una trappola parlante anche per la provincia di **Cremona**, segnalato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna (IZSLER), la Struttura Regionale di Coordinamento per le Attività Trasfusionali della Regione Lombardia (Prot. n. 1664.CNS.2017), ha



disposto l'introduzione del test NAT per WNV sulle donazioni di sangue ed emocomponenti, ivi comprese le cellule staminali emopoietiche da sangue periferico, cordonale e midollare raccolte nelle predette province.

Ai sensi del decreto ministeriale 2 Novembre 2015 "*Disposizioni relative ai requisiti di qualità e sicurezza del sangue e degli emocomponenti*", **lo scrivente Centro nazionale dispone l'applicazione su base nazionale del provvedimento di esclusione temporanea per 28 giorni dei donatori che abbiano soggiornato anche solo per una notte nelle province di Brescia e di Cremona.**

Ai fini dell'esportazione di unità di sangue cordonale a uso personale presso banche estere, si raccomanda che l'autorizzazione sia rilasciata previa adeguata informazione della madre sulla necessità che il sangue sia sottoposto alla ricerca del WNV con tecnica NAT prima di qualsiasi utilizzo per finalità cliniche.

I Responsabili delle Strutture regionali di coordinamento per le attività trasfusionali sono invitati a dare tempestiva attuazione alle suddette indicazioni, informando puntualmente i singoli Servizi trasfusionali operanti nelle Regioni/Province autonome di rispettiva competenza, anche per gli aspetti inerenti alla raccolta di cellule staminali emopoietiche, e le Banche di sangue cordonale.

Lo scrivente Centro nazionale aggiornerà le presenti indicazioni in relazione all'evoluzione della situazione epidemiologica nazionale e internazionale. Referente per il Centro Nazionale Sangue è il Dott. Giuseppe Marano (g81.marano@iss.it).

Il Direttore del Centro Nazionale Sangue  
Dott. Giancarlo Maria Liembruno