



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: segreteriagenerale.cns@iss.it

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

**CNS 18/08/2017-0001909**



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 Lodi.**

A seguito del riscontro di positività per West Nile Virus (WNV) in esemplari di avifauna selvatica (gazza) nei comuni di Mulazzano loc. Bolenzano e di Tavazzano (**provincia di Lodi**), segnalato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna (IZSLER), il Centro Regionale Sangue



della Regione Lombardia ha disposto l'introduzione del test NAT per WNV sulle donazioni di sangue ed emocomponenti.

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 nella provincia di Lodi.**

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.

Si rappresenta che l'esecuzione del test WNV NAT su singolo campione per le donazioni di cellule staminali emopoietiche (CSE) periferiche midollari e cordonali e, limitatamente a queste, è già in atto sull'intero territorio regionale della Lombardia.

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 Liumbruno