

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

Alla Direzione del Servizio Trasfusionale  
delle Forze Armate

Alle Strutture Regionali di Sanità Pubblica

E, p. c.:

Alle Associazioni e Federazioni Donatori Sangue:

AVIS

CRI

FIDAS

FRATRES

Dott. Giovanni Rezza  
Direttore Generale

Dott. Mauro Dionisio  
Direttore Ufficio VII – Trapianti, sangue ed  
emocomponenti

Dott. Francesco Paolo Maraglino  
Direttore Ufficio V

Direzione Generale della Prevenzione  
Ministero della Salute

Dott.ssa Anna Teresa Palamara  
Direttore Dipartimento Malattie Infettive

Dott. Massimo Cardillo  
Direttore Centro Nazionale Trapianti

Dott. Giulio Pisani  
Direttore del Reparto Farmaci Biologici e  
Biotecnologici - Centro Nazionale per il Controllo  
e Valutazione dei Farmaci (CNCF)

Istituto Superiore di Sanità

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, province di Firenze e Lucca.**

A seguito di riscontro di un caso umano confermato di infezione West Nile virus (WNV) nel comune di Fucecchio (Provincia di Firenze), con storia di viaggio in Provincia di Lucca, segnalato sulla piattaforma per la "Sorveglianza delle arbovirosi" dell'Istituto Superiore di Sanità, si dispone l'introduzione delle misure di sicurezza nei confronti della trasmissione trasfusionale di WNV sulle donazioni di sangue ed emocomponenti raccolte nelle

**Province di Firenze e Lucca**, secondo quanto indicato dalla circolare dello scrivente Centro nazionale Prot.\_n.\_2022\_0019130 *“Indicazioni per la sorveglianza e la prevenzione della trasmissione del West Nile Virus e Usutu mediante la trasfusione di emocomponenti labili nella stagione estivo-autunnale 2021”* del 17 maggio 2022.

Si richiama l’applicazione, per i **donatori che abbiano soggiornato anche solo per una notte nelle Province di Firenze e Lucca**, di quanto disposto in merito dal decreto ministeriale 2 novembre 2015 *“Disposizioni relative ai requisiti di qualità e sicurezza del sangue e degli emocomponenti”*.

Con riferimento alla circolare più sopra citata, si **raccomanda** di utilizzare il **test WNV NAT** quale alternativa al provvedimento di sospensione temporanea per 28 giorni dei donatori che abbiano trascorso almeno una notte nelle aree interessate.

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 le Banche di sangue cordonale, ove presenti.

Lo scrivente Centro nazionale aggiornerà le presenti indicazioni in relazione all’evoluzione della situazione epidemiologica nazionale e internazionale.

Per il Direttore del Centro nazionale sangue

Fabio Candura, PhD  
Centro Nazionale Sangue



Referenti tecnici:

Dott.ssa Ilaria Pati

Settore Sorveglianza epidemiologica

[ilaria.pati@iss.it](mailto:ilaria.pati@iss.it)

Dott.ssa Simonetta Pupella

Direttore Area Sanitaria e Sistemi Ispettivi

[simonetta.pupella@iss.it](mailto:simonetta.pupella@iss.it)

Referente amministrativo:

Dott. Giacomo Silvioli

[segreteria generale.cns@iss.it](mailto:segreteria generale.cns@iss.it)