



MINISTERO DELLA SALUTE

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



Ai Responsabili delle Strutture regionali
di coordinamento per le attività trasfusionali
delle Regioni e Province Autonome

Alle Direzione del Servizio Trasfusionale
delle Forze Armate

Alle Associazioni e Federazioni Donatori Sangue:
AVIS
CRI
FIDAS
FRATRES

E, p.c.:

Dott. Raniero Guerra
Direttore Generale

Dott.ssa Maria Rita Tamburrini
Direttore Ufficio VII – Trapianti, sangue ed
emocomponenti

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

Direzione Generale della Prevenzione
Ministero della Salute

Dott. Alessandro Nanni Costa
Direttore Centro Nazionale Trapianti

Dott. Giulio Pisani
Reparto Prodotti Biologici – CRIVIB
Istituto Superiore di Sanità

Dott.ssa Caterina Rizzo
CNE - Epidemiologia delle malattie infettive -
Istituto Superiore di Sanità

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

Oggetto: Aggiornamento della circolare Prot. n. 0563.CNS.2016 dell'8 marzo 2016 relativa alle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da Zika virus mediante la trasfusione di emocomponenti labili.

Facendo seguito alla circolare di cui all'oggetto e al suo aggiornamento (Prot. n. 0656.CNS.2016 del 18 marzo 2016), alla luce di nuove evidenze che suggeriscono una permanenza dell'RNA virale superiore a 60 giorni dalla risoluzione dei sintomi nel sangue dei soggetti con infezione documentata da Zika virus, si raccomanda di applicare il criterio di sospensione temporanea di **120 giorni dalla risoluzione dei sintomi** (anziché **"di 28 giorni dalla risoluzione dei sintomi"**) per i donatori con anamnesi positiva per infezione da parte del predetto virus (infezione documentata oppure comparsa di sintomatologia compatibile con infezione causata dal sopracitato agente virale).

Le restanti raccomandazioni risultano invariate.



I Responsabili delle Strutture regionali di coordinamento per le attività trasfusionali sono invitati a dare la massima diffusione all'aggiornamento delle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da Zika virus contenute nella presente circolare, informando puntualmente anche le Banche del sangue di cordone ombelicale che operano sui territori di competenza.

Le raccomandazioni formulate dallo scrivente Centro sono suscettibili di aggiornamento in relazione all'evoluzione epidemiologica.

Il Direttore del Centro Nazionale Sangue
(Dott. Giancarlo Maria Liembruno)

Giancarlo M. Liembruno

Bibliografia di riferimento

Lustig Y, et al. Detection of Zika virus RNA in whole blood of imported Zika virus disease cases up to 2 months after symptom onset, Israel, December 2015 to April 2016. *Euro Surveill* 2016; 21(26):pii=30269.

Lessler JT, et al. Times to key events in the course of Zika infection and their implications: a systematic review and pooled analysis [Submitted]. *Bull World Health Organ*. E-pub: 1 Apr 2016. doi:<http://dx.doi.org/10.2471/BLT.16.17454>.