

1.S.S. - C.N.S.

CNS 14/10/2019-0002547

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

Alle Strutture Regionali di Sanità Pubblica

E, p. c.:

Alle Associazioni e Federazioni Donatori

Sangue:

AVIS

CRI

FIDAS

FRATRES

Dott. Claudio D'Amario

Direttore Generale

Dott.ssa Maria Rita Tamburrini

Direttore Ufficio VII – Trapianti, sangue ed emocomponenti

Dott. Francesco Paolo Maraglino

Direttore Ufficio V

Direzione Generale della Prevenzione

Ministero della Salute

Dott. Giovanni Rezza

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: Aggiornamento delle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da virus Zika (ZIKAV) mediante la trasfusione di emocomponenti labili e segnalazione di caso autoctono confermato di infezione da ZIKAV nel dipartimento del Var (Francia).



Centro Nazionale Sangue



Alla luce delle indicazioni fornite dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS)¹ e dall'*European Centre Disease and Control – ECDC*² sulle misure di prevenzione della trasmissione trasfusionale dell'infezione ZIKAV, si comunicano i cambiamenti apportati alle disposizioni di cui alle precedenti circolari emesse dallo scrivente Centro nazionale^{3,4,5}.

Nello specifico, si rappresenta che il criterio di sospensione temporanea per 28 giorni si applica per i donatori che riferiscano un rapporto sessuale <u>con partner maschile</u> con infezione documentata o sospetta (comparsa di sintomatologia compatibile con infezione da ZIKAV) oppure che abbia viaggiato o soggiornato in aree con trasmissione attiva dello ZIKAV nei 3 mesi precedenti ^{1,2} (anziché "nei 6 mesi precedenti") il predetto rapporto. Inoltre, è introdotto il criterio di sospensione temporanea per 28 giorni per i donatori che riferiscano un rapporto sessuale <u>con partner femminile</u> con infezione documentata o sospetta (comparsa di sintomatologia compatibile con infezione da ZIKAV) oppure che abbia viaggiato o soggiornato in aree con trasmissione attiva dello ZIKAV nei 2 mesi precedenti^{1,2} il predetto rapporto.

Con la presente, si comunica anche che, sul sito dell'*European Centre Disease and Control – ECDC*⁶, è segnalato un caso autoctono confermato di infezione da ZIKAV nel **dipartimento del Var (Francia)**.

Si raccomanda, pertanto, di:

- rafforzare le misure di sorveglianza sui possibili casi importati attivando la sorveglianza anamnestica del donatore di sangue per viaggi nell'area interessata;
- applicare il criterio di sospensione temporanea per 28 giorni dal rientro per i donatori che abbiano soggiornato nell'area interessata;
- applicare il criterio di sospensione temporanea per 28 giorni dopo l'ultimo rapporto sessuale per i donatori che riferiscano un rapporto sessuale con partner maschile con infezione documentata o sospetta (comparsa di sintomatologia compatibile con infezione da ZIKAV) oppure che abbia viaggiato o soggiornato nell'area interessata nei 3 mesi precedenti il predetto rapporto;
- applicare il criterio di sospensione temporanea per 28 giorni dopo l'ultimo rapporto sessuale per i donatori che riferiscano un rapporto sessuale con partner femminile con infezione documentata o sospetta (comparsa di sintomatologia compatibile con infezione da ZIKAV) oppure che abbia viaggiato o soggiornato nell'area interessata nei 2 mesi precedenti il predetto rapporto;
- applicare il criterio di sospensione temporanea per 120 giorni dalla risoluzione dei sintomi per i donatori con anamnesi positiva per infezione da ZIKAV (infezione documentata oppure comparsa di sintomatologia compatibile con infezione da ZIKAV);
- sensibilizzare i donatori ad informare il Servizio trasfusionale di riferimento in caso di comparsa di sintomi
 compatibili con infezione da ZIKAV oppure in caso di diagnosi d'infezione da ZIKAV nei 14 giorni successivi
 alla donazione (post donation information).

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

¹ World Health Organization. WHO guidelines for the prevention of sexual transmission of Zika virus: executive summary [Internet]. Geneva: WHO; 2019. (https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/311026/WHO-RHR-19.4-eng.pdf?ua=1)

² European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) Rapid Risk Assessment. Zika virus transmission worldwide, 2019. (https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/zika-virus-transmission-worldwide)

³ Prot. n. 653.CNS.2016 "Misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da virus Zika mediante la trasfusione di emocomponenti labili dell'08/03/2016".

⁴ Prot. n. 656.CNS.2016 "Aggiornamento della circolare Prot. n. 653.CNS.2016 dell'08/03/2016 relativa alle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da virus Zika mediante la trasfusione di emocomponenti labili" del 18/03/2016".

⁵ Prot. n. 1848.CNS.2016 "Aggiornamento della circolare Prot. n. 653.CNS.2016 del 30/08/2016 relativa alle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da virus Zika mediante la trasfusione di emocomponenti labili" del 18/03/2016".

⁶ Communicable disease threats report, 6-12 October 2019, week 41 (https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/communicable-disease-threats-report-6-12-october-2019-week-41



nelle Regioni/Province autonome di rispettiva competenza, anche per gli aspetti inerenti alla raccolta di cellule staminali emopoietiche da sangue venoso periferico, 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 questo Centro è il Dott. Giuseppe Marano (g81.marano@iss.it).

Il Direttore generale del Centro Nazionale Sangue

Dott. Giancarlo Maria Liumbruno

Gian corlo M. Limburs

Responsabili sanitari:

Responsabili sanitari:
Dott. Giuseppe Marano
Referente Emovigilanza e Sorveglianza Epidemiologica

g81.marano@iss.it

Dott.ssa Ilaria Pati

Emovigilanza e Sorveglianza Epidemiologica

ilaria.pati@iss.it

Dott.ssa Simonetta Pupella Simonetta Pupella Direttore Area Sanitaria e Sistemi Ispettivi

simonetta.pupella@iss.it

Referente amministrativo:

Dr. Giacomo Silvioli

segreteriagenerale.cns@iss.it