



MINISTERO DELLA SALUTE

Istituto Superiore di Sanità
Centro Nazionale Trapianti

Roma, 14 aprile 2016

Prot. 1217/CNT2016



WHO Collaborating Centre
On Vigilance and Surveillance for
Human Cells, Tissues and Organs

IBMDR

GITMO

Assessorati alla Sanità

Centri Regionali di Riferimento per i Trapianti

Centro Regionale Ntpt

DIT Dipartimento Interaziendale Trapianti
Regione Campania

Dott. Ranieri Guerra
Direttore Generale
Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria
Ministero della Salute

Dott.ssa Maria Rita Tamburrini
Direttore Ufficio VII
Trapianti, sangue ed emocomponenti
Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria
Ministero della Salute

Dott. Francesco Paolo Maraglino
Direttore Ufficio V - Prevenzione delle malattie
trasmissibili e profilassi internazionale
Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria
Ministero della Salute

Dott.ssa Serena Battilomo
Direttore Ufficio IX - Tutela della salute della
donna, dei soggetti vulnerabili e contrasto alle
diseguaglianze
Direzione generale della prevenzione - Ministero
della Salute

Viale Regina Elena, 299 - 00161 Roma
Tel +39 06/4990.4040 - 4041 - 4045
Fax. +39 06/4990.4101
e-mail: cnt@iss.it - PEC: cnt@pec.iss.it

www.trapianti.salute.gov.it

e p.c. Prof. Walter Gualtiero Ricciardi
Presidente
Istituto Superiore di Sanità

Dott. Giancarlo Maria Liumbruno
Direttore Centro Nazionale Sangue
Istituto Superiore di Sanità

Dott.ssa Angela Teresa Maria Spinelli
Direttore f.f. Centro Nazionale di Epidemiologia,
Sorveglianza e Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità

Dott.ssa Silvia Declich
Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e
Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità

Referenti Regionali
Procreazione Medicalmente Assistita

Oggetto: integrazione alle misure per la prevenzione della trasmissione dell'infezione da **Zika Virus** – attraverso le cellule staminali emopoietiche.

In relazione alle misure da adottare per la prevenzione della trasmissione di Zika virus attraverso trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche, si sottolinea quanto segue:

- 1) in caso di donatori unrelated di CSE residenti in paesi in cui è in corso l'outbreak Zika virus, si raccomanda di **acquisire l'informazione relativa al risultato del test per lo Zika Virus**, se effettuato dallo Stato estero nella fase work-up, o, se questo non è disponibile, **effettuare il test PCR per Zika Virus su campione di sangue del donatore richiesto e acquisito sempre in fase work-up**, previo contattato con il Centro Nazionale Trapianti;
- 2) in caso di donatori, related o unrelated, che abbiano anamnesi positiva per aver soggiornato nei paesi a rischio, si applica il provvedimento di sospensione temporanea **per 28 giorni del donatore o, qualora tale provvedimento non sia applicabile**, si raccomanda **l'effettuazione del test PCR per Zika Virus** su campione di sangue del donatore acquisito in fase work-up, previo contattato con il Centro Nazionale Trapianti;
- 3) in caso di donatore, related o unrelated, che abbia anamnesi positiva per contatto sessuale con soggetto maschile a rischio per Zika (soggetti residenti in aree affette o soggetti con anamnesi positiva per viaggi in aree affette), **si raccomanda di effettuare il test PCR per Zika Virus** su campione di sangue del donatore acquisito in fase work-up, previo contattato con il Centro Nazionale Trapianti.

Il risultato del test deve essere disponibile prima dell'inizio del regime di condizionamento del paziente.

Si raccomanda ai Programmi Trapianto di contattare i laboratori di riferimento per le malattie trasmesse da artropodi per l'effettuazione del test PCR per Zika virus.

Si rappresenta che, nel caso in cui il laboratorio non avesse a disposizione il kit o la metodica non fosse stata ancora validata, stiamo definendo un accordo con il CRIVIB (Centro per la Ricerca e la Valutazione dei prodotti Immunobiologici) dell'Istituto Superiore di Sanità, per l'effettuazione del test.

Sono, al momento, considerate **aree affette** i seguenti paesi: Brasile, Colombia, Suriname, Guatemala, El Salvador, Indonesia, Capo Verde, Messico, Panama, Paraguay, Venezuela, Honduras, Guyana Francese, Martinica, Porto Rico, Guyana, Haiti, Saint Martin, Barbados, Bolivia, Ecuador, Guadalupa, Repubblica Dominicana, Thailandia, Isole Vergini Americane, Nicaragua, Curaçao, Giamaica, Costa Rica, Maldive, Aruba, Bonaire, Trinidad e Tobago, Isole del Pacifico (costante presenza del virus), isole Saint Vincent e Grenadine, Sint Maarten, Cuba, Dominica, Vietnam, Papua Nuova Guinea e Isola di Santa Lucia.

Le indicazioni formulate nella presente nota sono suscettibili di aggiornamento in relazione all'evoluzione epidemiologica nonché alla segnalazione di casi umani di malattia neuro-invasiva, nelle zone indicate e in zone non già ricomprese nei provvedimenti in oggetto.

Cordialmente,

Il Direttore del Centro Nazionale Trapianti
Dott. Alessandro Nanni Costa

