



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. Francesco Vaia  
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: Aggiornamento globale Chikungunya virus (CHIKV).

Sulla base degli aggiornamenti epidemiologici forniti dall'European Centre Disease and Control – ECDC<sup>1</sup>, attraverso il Multi-country (World) Monitoring global outbreaks, nel 2024, al 31 gennaio, in tutto il mondo sono stati segnalati circa 10.000 casi di CHIKV.

<sup>1</sup> Communicable disease threats report, Week 7, 11–17 February 2024.



Centro Nazionale Sangue

Via Giano della Bella, 27 - 00162 Roma  
Tel: +39 06 4990 4953 / 4963  
Email: segreteriagenerale.cns@iss.it

Un totale di otto paesi, dell'America e dell'Asia, hanno segnalato casi di infezione da CHIKV; per la maggior parte si tratta di Paesi dell'America meridionale e centrale. In particolare, il numero più alto di casi di infezione da CHIKV, al 17 febbraio 2024, è stato registrato in **Brasile, Paraguay, Argentina, Bolivia, Colombia e Perù**. Casi di decessi associati al CHIKV sono stati segnalati in Brasile.

Un aggiornamento globale dei Paesi delle Americhe che segnalano casi di CHIKVD è riportato in Figura 1. Ulteriori casi di infezione da CHIKV sono stati segnalati nel **Sudest asiatico (Timor Est e Malesia)**.

Nessun caso autoctono di CHIKVD è stato segnalato in Europa nel 2023 e nel 2024. L'attuale probabilità che si verifichino eventi di trasmissione locale di CHIKV nelle aree in cui il vettore è presente nell'UE/SEE continentale è molto bassa, poiché le condizioni ambientali sono sfavorevoli all'attività vettoriale e alla replicazione virale.

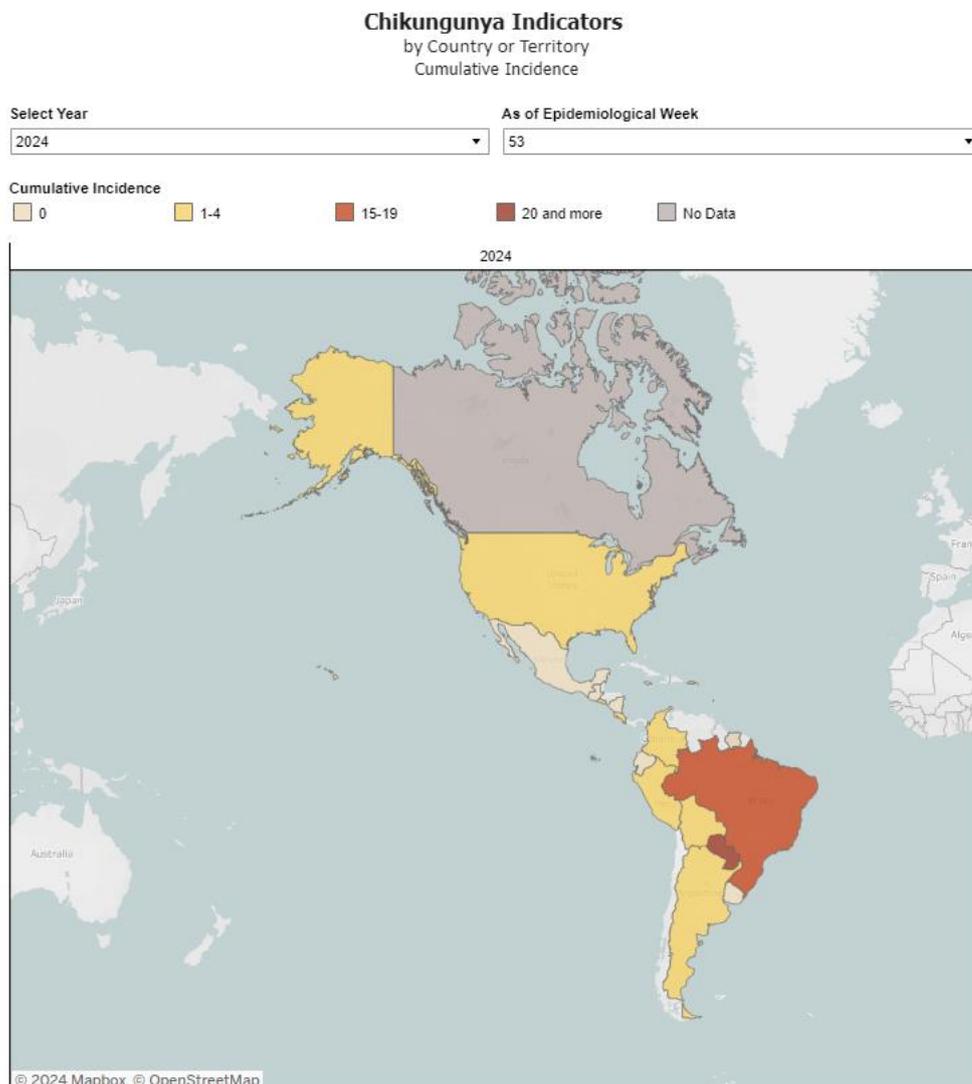


Figura 1 Incidenza cumulativa dell'infezione da CHIKV nelle Americhe.  
<https://www3.paho.org/data/index.php/en/mnu-topics/chikv-en/550-chikv-weekly-en.html>.

Per quanto sopra, atteso che CHIKV non è attualmente endemico nell'Europa continentale ma la vigilanza deve essere mantenuta poiché il rischio di focolai di febbre Chikungunya è sicuramente presente nelle regioni con

popolazioni ben consolidate di *Aedes albopictus* e/o *Aedes aegypti*, la presenza del vettore e l'introduzione del virus sono condizioni necessarie per avere una trasmissione locale, il rischio di importazione di zanzare infette sembra insignificante rispetto al rischio di infezione legato ai viaggi in aree endemiche, si raccomanda di:

- rafforzare l'anamnesi per viaggi in aree tropicali, in linea con i disposti normativi vigenti;
- rafforzare l'anamnesi per viaggi in Paesi al di fuori delle aree tropicali a documentata circolazione di CHIKV;
- prestare attenzione all'anamnesi per febbri o sintomatologie compatibili con l'infezione da CHIKV.

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.

Il Direttore del Centro Nazionale Sangue  
Dott. Vincenzo De Angelis

Referenti tecnici:  
Dott.ssa Ilaria Pati  
Responsabile Settore Emovigilanza

Dott.ssa Simonetta Pupella  
Direttore Area Sanitaria e Sistemi Ispettivi

Referente amministrativo:  
Dott. Giacomo Silvioli  
[segreteria generale.cns@iss.it](mailto:segreteria generale.cns@iss.it)