

# **CNS – Centro Nazionale Sangue**

**30 Dicembre 2015**

## **Sospetto di correlazione tra infezione da Zika virus e danno cerebrale neonatale in Brasile**

Aumenta il numero di casi segnalati di infezione da Zika virus, ormai endemico nel continente americano ed ampiamente diffuso anche in Africa, Sud-Est Asiatico e Isole del Pacifico. Zika virus è trasmesso dalla zanzara Aedes, che è anche responsabile della trasmissione di Dengue e Chikungunya. Con l'eccezione di casi di visitatori di rientro da paesi dove l'infezione è endemica, non si segnalano infezioni in USA ed Europa.

Fino al 12 Dicembre 2015, il Ministero della salute del Brasile ha segnalato oltre 2400 casi di neonati affetti da microcefalia e per i quali era stata segnalata l'infezione da Zika virus della madre, durante la gravidanza. Ad oggi non c'è correlazione certa tra infezione e alterazioni dello sviluppo del sistema nervoso centrale fetale, ma una task force di ricercatori sta mettendo a punto sistemi sperimentali per verificare gli effetti malformativi del virus.

Approfondimenti:

[Medical News Today](#)

[PubMed.gov](#)