

Newsletter: **informati!**

Numero 20 - Marzo 2017



Gentile Direttore,
continua con questa nota informativa il rapporto d'aggiornamento rivolto specificatamente agli agenti di viaggio.

FOCOLAIO DI FEBBRE GIALLA IN BRASILE

Per eventuali quesiti, oltre ai numeri telefonici riportati, è attivo un indirizzo di posta elettronica: viaggiestero@ausl.mo.it
A disposizione per chiarimenti e/o suggerimenti, porgiamo distinti saluti.

In Brasile, da dicembre 2016 è in corso un focolaio di febbre gialla che, come riportato dal Centro europeo per la prevenzione e il controllo delle malattie (Ecdc), ha coinvolto inizialmente 5 Stati: **Minas Gerais, Espirito Santo, San Paolo, Bahia e Tocantins.**

Il 9 febbraio anche lo Stato di **Rio Grande do Norte** ha riportato il suo primo caso sospetto.

Al 22 febbraio 2017, sono stati segnalati in totale 1336 casi di infezione da febbre gialla (292 confermati, 920 sospetti, e 124 scartati). Il tasso di mortalità stimato è del 35% fra i casi confermati e del 12% fra i casi sospetti. Attualmente, la maggioranza (86%) dei casi confermati sono di sesso maschile, circa l'81% dei quali di età compresa fra 21 e 60 anni.

Tra il 1 dicembre 2016 e il 22 febbraio 2017, sono stati segnalati anche 883 casi in primati non umani, 341 dei quali sono stati confermati per febbre gialla.

Il ministero della Salute del Brasile ha organizzato una campagna di vaccinazione di massa ed ha potenziato le attività di controllo delle zanzare vettori nelle municipalità colpite, incluse misure di igiene ambientale per eliminare i siti dove si riproduce la zanzara *Aedes aegypti* e l'applicazione spaziale di insetticidi.

Come si manifesta la febbre gialla

Il virus della febbre gialla viene trasmesso alle persone tramite la puntura di zanzare, principalmente *Aedes aegypti*, che in Brasile è maggiormente attiva da dicembre a luglio.

Un certo numero di infezioni sono inapparenti, mentre la malattia clinicamente manifesta può avere gravità variabile: da forme con sintomatologia molto lieve e non specifica, a forme gravi emorragiche, con elevata letalità.

L'incubazione è di 3-6 giorni, l'esordio è improvviso con febbre accompagnata da brividi, dolori muscolari diffusi, cefalea, senso di prostrazione, nausea e vomito.

Nella maggioranza dei casi dopo 4-5 giorni la malattia evolve spontaneamente verso la guarigione, in alcuni casi, invece, dopo una breve fase di miglioramento, compaiono o si accentuano le manifestazioni emorragiche a carico delle gengive, dell'apparato gastrointestinale (con sangue nelle feci o nel vomito) accompagnate da un ittero grave (per un danno importante del fegato) e da compromissione della funzione renale.

Consigli per i viaggiatori

Secondo l'Organizzazione mondiale della sanità (Oms), i viaggiatori che intendono recarsi nelle aree a rischio di trasmissione della febbre gialla devono effettuare la vaccinazione almeno 10 giorni prima della partenza. **Il vaccino può essere somministrato a partire dai 9 mesi di età e conferisce una protezione valida per tutta la vita.**






In presenza di alcune condizioni, come deficit immunitari o altre condizioni debilitanti, fra cui un'età molto avanzata, il vaccino può essere controindicato (valutazione medica).

Attualmente, in Brasile, la vaccinazione contro la febbre gialla è raccomandata ai viaggiatori che intendono recarsi a:

- Acre, Amapá, Amazonas, Distrito Federal (incluso la capitale Brasília), Goiás, Maranhão, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Pará, Rondônia, Roraima e Tocantins, e in aree specifiche dei seguenti stati: Bahia, Paraná, Piauí, Rio Grande do Sul, Santa Catarina e São Paulo,
- cascate di Iguazu e nelle aree rurali dello stato di Espírito Santo.



Confirmed cases of locally-acquired yellow fever, as of 22 February 2017

-  Municipalities with confirmed locally-acquired cases since 6 January 2017
-  Area at risk for yellow fever transmission
-  Area considered at no risk for yellow fever transmission
-  Federal state
-  State capital city



ECDC. Map produced on: 24 Feb 2017
ECDC map maker: <https://emma.ecdc.europa.eu>

Indispensabile, inoltre, **applicare le misure di protezione personale per evitare le punture di zanzara:**

- usare repellenti cutanei rispettando le indicazioni riportate sulle confezioni
- indossare abiti che coprano la maggior parte del corpo
- soggiornare in stanze con zanzariere o schermi alle porte e alle finestre, oppure in stanze con aria condizionata, oppure dormire in letti provvisti di zanzariera.

L'Organizzazione mondiale della sanità (Oms) consiglia inoltre di fare attenzione ai sintomi e i segni causati dalla febbre gialla e, se necessario, richiedere assistenza sanitaria durante il viaggio e al ritorno dalle aree a rischio.

Al momento l'Oms non raccomanda restrizioni a viaggi o a rotte commerciali.

La consulenza è gratuita e si effettua su prenotazione telefonando direttamente ai seguenti numeri:

Sede di Carpi	+39.059.659912	lun, mer, ven: 10.00-12.00
Sede di Castelfranco E.	+39.059.929159	gio: 9.30-12.30
Sede di Mirandola	+39.0535.602873	lun: 14.30-17.00; mar e gio: 10.00-12.30
Sede di Modena	+39.059.3963155	lun, mar, mer, gio, ven: 9.00-13.00
Sede di Pavullo n./F.	+39.0536.29359	lun, mar, mer, gio, ven: 9.00-12.00
Sede di Sassuolo	+39.0536.863725	lasciare referenze alla segreteria telef. per essere contattati.
Sede di Vignola	+39.059.777044	lun, mar, mer, gio, ven: 9.00-12.00