



Italian

Virus dell'encefalite giapponese (sigla inglese - JEV)

Come proteggerti dal JEV

L'encefalite giapponese è una malattia rara causata dal virus dell'encefalite giapponese (JEV). Il JEV si trasmette tramite la puntura della zanzara.

Individuata per la prima volta in Australia nel 1995, i casi di JEV in esseri umani in Australia sono stati molto rari. A partire dal 1° gennaio 2021, casi a danno di esseri umani sono stati denunciati nel Victoria, nel New South Wales, nel Queensland e nel South Australia.

Un numero limitato di persone è morto a causa del JEV in Australia durante l'attuale epidemia.

La maggior parte delle persone infette dal JEV non accusa alcun sintomo, ma alcune potrebbero accusare una malattia grave e molto raramente, complicanze permanenti di carattere neurologico o morire.

Evitare le punture di zanzare rappresenta la migliore protezione dal JEV. Ove le persone presentano un rischio maggiore di esposizione, vi sono due diversi vaccini disponibili che sono sicuri e efficaci per adulti e bambini. I vaccini dovrebbero essere usati insieme ad altre misure protettive descritte in questa scheda informativa.

Il ciclo vitale del JEV

Il JEV si trasmette tramite la puntura di zanzare che diventano infette quando pungono suini o uccelli acquatici infetti. Anche altri animali, come i cavalli, possono diventare infetti se si trovano nelle vicinanze di una fonte di zanzare infette dal JEV.

- Il virus può essere trasmesso agli esseri umani tramite punture di zanzare che si sono nutrite del sangue di uccelli o animali infetti.
- Non può trasmettersi da persona a persona o mangiando la carne di un animale infetto.
- Gli animali, come i suini, non possono trasmettere il virus direttamente agli esseri umani.

- Una volta infetti, persone e cavalli non svolgono ruolo alcuno nella trasmissione del virus.

Protezione dal JEV questa estate

Per la maggior parte delle persone, evitare le punture di zanzare è il modo migliore di proteggersi dal JEV. Gli australiani che si recano durante l'estate in località quali quelle nei paraggi di laghi, ruscelli, fiumi e bacini idrici devono fare attenzione alla presenza di zanzare soprattutto quando queste sono più attive all'alba, al tramonto o in zone fredde e ombreggiate durante il giorno.

Le persone devono anche stare all'erta nei paraggi di zone in cui sono presenti animali che possono contagiare le zanzare con il JEV, come uccelli acquatici e suini.

Queste semplici misure sono efficaci per tenere le zanzare a debita distanza:

- Applicare e riapplicare un repellente approvato contro le zanzare contenente DEET, picaridina o olio essenziale di eucalipto citrato sulla pelle esposta.
- Indossare indumenti lunghi e comodi quando ci si trova all'aperto.
- Usare spray insetticidi, distributori di vapore (al chiuso) e zampironi (all'aperto) per sgombrare i locali e scacciare le zanzare da una zona.
- Coprire tutte le finestre, porte, condotte e altri punti d'ingresso con schermi anti-insetti nelle abitazioni e in campeggio.
- Rimuovere o svuotare contenitori o altri oggetti come pneumatici che potrebbero trattenere acqua stagnante in cui le zanzare possono riprodursi in casa e in campeggio.
- Seguire sempre le istruzioni sulle etichette dei prodotti per usare correttamente repellenti e insetticidi.



Australian Government

Department of Health and Aged Care



Sintomi dell'infezione da JEV

La maggior parte delle infezioni da JEV è asintomatica, ma alcune persone potrebbero accusare una malattia grave e molto raramente, complicanze permanenti di carattere neurologico o morire.

- Alcune persone infette manifestano febbre, mal di testa e vomito. Coloro che sono affetti da malattia grave possono anche accusare rigidità del collo, disorientamento, tremori, coma, convulsioni (soprattutto nei bambini) e paralisi.
- Di norma i sintomi si manifestano dai 5 ai 15 giorni dopo che una persona è stata punta da zanzare infette.
- Se tu, o qualcuno che conosci, manifestate i sintomi dell'infezione da JEV, rivolgetevi subito al medico.

Vaccinazione

Puoi proteggerti dal JEV facendoti la vaccinazione.

Gli organi di sanità pubblica degli stati e territori australiani stanno coordinando e attuando campagne vaccinali anti JEV per le persone a maggior rischio di infezione.

I requisiti per poter ricevere la vaccinazione variano tra i vari stati e territori australiani. All'inizio dell'epidemia, la vaccinazione anti JEV veniva somministrata a titolo prioritario alle persone a rischio di esposizione professionale e/o agli animali interessati dall'infezione.

I requisiti sono stati recentemente allargati in alcuni stati e territori australiani per includere coloro che vivono o lavorano in particolari zone geografiche e che trascorrono lunghi periodi tutti i giorni all'aperto.

Per verificare se hai diritto a ricevere il vaccino anti JEV, contatta l'organo di sanità pubblica di zona.

In Australia sono due i vaccini anti JEV registrati e idonei all'uso: Imojev (Sanofi Pasteur), un vaccino a vettore virale monodose vivo attenuato (che non può essere somministrato ad alcune persone come donne incinte e persone immunodepresse); e JEspect (Seqirus), un vaccino a due dosi (inattivato) che richiede un intervallo di 28 giorni tra una dose e l'altra.

Origine del JEV

Il primo caso documentato di JE risale al 1871 in Giappone. È da qui che il virus prende il suo nome.

Per informazioni, visita il sito health.gov.au/jev-translated-information