

Virusul West Nile

În colaborare cu Administrator
Ultima actualizare Miercuri, 21 Septembrie 2016

Infectarea cu virusul West Nile se produce prin intepatura de tantar si nu se transmite de la om la om. In 1996, tara noastra a avut de infruntat prima epidemie cu

virusul West Nile. Atunci au fost semnalate aproape 300 de cazuri de imbolnaviri ale sistemului nervos central.

Virusul West Nile face parte din familia Flavivirida și se înscrie în același grup filogenetic al flavivirusurilor cu virusurile encefalitei, un complex de virusuri care se găsește atât în regiunile tropicale, cât și în acelea temperate.

Virusul afectează în primul rând păsările, dar poate infecta și oamenii, caii, câinii, liliecii, maimuțele, veverițele sau șoarecii de casă. La om, virusul se transmite prin înțepătura unei specii de țânțar. În 90% dintre cazuri, infecțiile cu virusul West Nile la oameni sunt asimptomatice.

Manifestari clinice:

Manifestările care apar în urma infectării cu virus West Nile sunt de trei tipuri:

A. In cele mai multe dintre cazuri simptomele lipsesc;

B. In 20% dintre cazuri manifestările sunt ușoare, apar între 2 și 8 zile de la infectare și constau în febră ușoară, cefalee (dureri de cap), frisoane, transpirație excesivă, stări de slăbiciune, dificultăți la înghițire și dureri articulare.

C. Al treilea caz este cel mai grav și constă în encefalită sau meningită cauzate de pătrunderea virusului West Nile în zona meningelui(membrana care "îmbracă" creierul) și a lichidului cefalorahidian.

Simptomele predominante sunt: febra, dureri de cap, astenie, varsaturi, tulburari de memorie, dureri articulare sau musculare, gât înțepenit, dezorientare, comă, tremuraturi, convulsii, vedere slabă, amorțeală a degetelor, paralizie. Aceste simptome pot să apară între 3 și 14 zile de la intepatura infectanta a tantarului. Diagnosticul de meningită sau encefalită provocate de virusul West Nile se poate stabili în urma unei puncții lombare. În urma tratamentului, simptomele pot să dispară în 7-10 zile, deși starea de oboseală poate persista mai multe săptămâni. Până în prezent nu a fost produs un vaccin sau un tratament specific în cazul infectării cu virusul West Nile.

Prevenirea infectiei cu virusul West Nile

Cei mai expuși la infectarea cu virus sunt băștrânii. Pentru a preveni infectarea cu virusul West Nile, trebuie săf ăġinem cont de următoarele măsuri de precauție:

- evitarea expunerii la ăġnări purtând îmbrăcăminte cu mâneci lungi ăġi pantaloni lungi.
- utilizarea de substanțe chimice care alungă ăġnării.
- împiedicarea pătrunderii ăġnărilor în casă prin instalarea de plase la geamuri.
- desecarea bălților de apă din jurul gospodăriilor, din subsolul cladirilor ăġi îndepărtarea recipientelor de apă stătut.
- efectuarea desinsectiei in zonele locuite.

[Vedeti aici documentul oficial>>](#)