



DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ PRAHOVA

Ploiești, 100022, str. Take Ionescu 13

Data 10.08.2016

Telefon: 0244-522201 Fax: 0244-523471

Nr. 23/175

Mail: [secretariat@dspph.ro](mailto:secretariat@dspph.ro)

Web: [www.dspph.ro](http://www.dspph.ro)

Operator date cu caracter personal înregistrat la nr. 21959

## COMUNICAT DE PRESA

### MASURI DE PREVENIRE A RASPANDIRII INFECTIEI CU VIRUSUL WEST NILE

#### Informații generale despre infecția cu virusul West Nile :

Virusul West Nile , aparține familiei Flaviviridae cu dimensiuni de 50 nm. În ciclul natural de transmitere a bolii sunt implicate păsările (rezervorul natural al virusului) și țânțarii (vectorii) care transmit infecția prin înțepătură la om și la animale (considerate gazde accidentale).

Deși în majoritatea cazurilor transmiterea se realizează prin înțepătura de țânțar, într-un număr foarte mic de cazuri virusul West Nile (VWN) se poate transmite de la om la om prin sângele transfuzat, transplant de organe, alăptare și chiar în timpul sarcinii de la mamă la făt.

Perioada de risc este mai- octombrie.

#### Manifestări clinice :

- febră, mialgii, dureri de cap, anorexie, greață, vărsături, rash cutanat maculopapular.

-mai puțin de 1% din pacienți prezintă manifestări neurologice de meningoencefalită, prin afectarea sistemului nervos central.

- boala neuroinvasivă este caracterizată prin febră ridicată, dureri de cap, redoarea cefei, dezorientare, comă, tremor, convulsii, slăbiciune musculară, pierderea vederii, pierderea sensibilității și paralizie, are o evoluție severă, iar sechelele neurologice se pot manifesta pe termen lung.

- mortalitatea la această categorie de pacienți este de 10%. Factorii de risc pentru dezvoltarea manifestărilor neurologice sunt: vârsta peste 50 de ani și pacienții imunodepresivi.

Simptomele clinice apar după un interval de 2-14 zile din momentul infecției. Viremia apare la 1-3 zile după infecție și se menține 1-11 zile. Astfel majoritatea indivizilor prezintă viremie înainte de apariția simptomelor clinice. La om, în majoritatea cazurilor, infecția este asimptomatică.

Masuri de prevenire a bolii:

- evitarea contactului cu tantarii purtand imbracaminte cu maneci lungi si pantaloni lungi.
- utilizarea substantelor chimice repelante disponibile in comert impotriva tantarilor
- montarea plaselor la nivelul ferestrelor pentru impiedicarea patrunderii acestora in locuinta.
- asigurarea desecarii baltilor din jurul gospodariilor sau a fermelor ocazionate de ploile de vara, precum si indepartarea recipientelor de apa statuta .
- schimbarea regulata a apei folosita pentru adaparea animalelor.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Dr. Anca DOBRESCU**

