

## **Informatii si recomandari generale pentru populatie referitoare la neuroinfecția cu virusul West Nile**

Infecția cu virusul West Nile este o boală infecțioasă produsă de virusul West Nile (VWN) care este transmis prin înțepătura de țânțar. La om, în majoritatea cazurilor, infecția are manifestări subclinice, iar când acestea sunt tipice, spectrul clinic și severitatea pot fi foarte variate.

În ultimii ani, în Europa, tot mai multe țări raportează cazuri umane de infecție cu VWN.

Urmare a implementării sistemului de supraveghere a acestei infecții la om, s-au înregistrat anual cazuri de neuroinfecție cu virus West Nile la om.

### **Ce trebuie sa stim despre tantari?**

Tantarii transmit agenti patogeni care produc imbolnaviri la om si la animale.

Pentru a-si depune ouale femelele de tantari se hranesc cu sange. In timp ce se hranesc cu sange ele se infecteaza cu agenti patogeni de la om sau animale sau ii transmit acestora.

Tantarii traiesc si se dezvoltă in preajma noastra, unde ii gasim fie sub forma de larve (oua), fie sub forma adulta.

### **Larvele de tantari se gasesc:**

- In apa acumulata in subsolurile blocurilor;
- In apa care nu se scurge din canalizarea infundata;
- In baltile care se formeaza in apropierea locuintelor, din apa care curge din conductele sparte si din alte instalatii neintretinute;
- In apa de ploaie pastrata in butoaie/vase in curte;
- In apa acumulata in recipiente vechi aruncate la intamplare in preajma locuintelor (cutii de conserve, cauciucuri de automobile, jucarii etc);
- In apa din gropile si santurile de pe santiere sau din locuri unde s-a lucrat la instalatii;

**Tantarii adulti** zboara in preajma locuintelor, mai ales dimineata devreme sau in amurg, cautand posibilitatea de a se hrani cu sange. Tantarii, pentru a se hrani cu sange, intra in locuinte prin ferestrele lasate deschise, prin casa scarilor, prin orificiile de aerisire unde pot ramane peste noapte. In timpul zilei se adapostesc in locuine, subsoluri, poduri, cotete, grajdurimagazii, frunzisul copacilor.

### **Cum putem impiedica tantarii sa se inmulteasca in preajma noastra?**

- Prin evacuarea apei din subsoluri;
- Prin repararea instalatiilor de apa si canalizare din subsoluri si din apropierea locuintelor;
- Prin renuntarea la pastrarea apei in butoaie in curte sau sa le protejam de accesul tantarilor acoperindu-le bine cu capace potrivite;
- Prin evitarea aruncarii la intamplare a obiectelor care nu ne mai trebuie in care apa poate stagna (cutii de conserve, cauciucuri de automobile, jucarii etc);
- Prin indepartarea permanenta a gunoaielor menajere in care se adapostesc tantarii;

### **Cum sa evitam intepaturile de tantari?**

- purtand imbracaminte cu maneci lungi si pantaloni lungi, daca iesim seara din locuinte sau iesim seara in parc la plimbare sau cand mergem in padure, la pescuit, in Delta;
- utilizand substante chimice repelente impotriva tantarilor comercializate in farmacii (DEET, icaridin/ picardin, IR 3535), in concordanta cu instructiunile de pe eticheta, pe care sa le aplicam pe partile descoperite ale corpului;
- impiedicand patrunderea tantarilor in casa (plase protectie la ferestre/usi);
- utilizand substante insecticide in locuinta/in jurul locuintei;
- utilizand in locuinta aerul conditionat;
- utilizand plase impotriva tantarilor in jurul paturilor in cazul in care nu sunt disponibile celelalte masuri mentionate anterior sau daca dormiti in aer liber.
- acoperind patutul copilului sau caruciorul cu plase impotriva tantarilor.