

Информација о актуелној епидемиолошкој ситуацији грознице Западног Нила на територији Републике Србије у 2023. години

Недеља 33, 14.-20. август 2023. године

На основу података достављених Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут” (у складу са Препорукама за надзор над грозницом Западног Нила у хуманој популацији у сезони 2023. године Института за јавно здравље Србије) и лабораторијских критеријума (према препорукама Европског центра за превенцију и контролу болести) на територији Републике Србије до 20.8.2023. године регистровано је укупно 39 случајева оболевања од грознице Западног Нила у хуманој популацији. Оболеле особе су са територије Јужнобачког, Западнобачког, Севернобачког, Севернобанатског, Јужнобанатског, Сремског, Средњобанатског, Колубарског, Нишавског округа, Града Београда, као и код једне особе која је допутовала из Немачке.

Већа учесталост оболевања је код особа мушких пола (64%), док је просечна старост оболелих 64 године. Већина оболелих (70%) је имала неки коморбидитет (најчешће дијабетес, хипертензију). Већина до сада регистрованих случајева имају неки од облика неуроинвазивне форме болести (менингитис или енцефалитис), и налазе се на болничком лечењу.

У сезони надзора 2023. године, до 16.8.2023. године у државама Европске уније (ЕУ) и Европске економске заједнице (ЕЕЗ) пријављено је 125 случајева оболевања од грознице Западног Нила у хуманој популацији и то: Италија (56), Грчка (48), Француска (7), Румунија (6), Мађарска (5), Немачка (2) и Шпанија (1). Регистровано је и 9 смртних исхода који се могу довести у везу са Грозницом западног Нила, и то у Грчкој (5) Италији (3) и Румунији (1).

Грозница Западног Нила је сезонско оболење које се преноси убодом зараженог комарца. Главни вектор, односно преносилац вируса Западног Нила је *Culex pipiens*, врста комарца која је одомаћена и код нас. Сезона трансмисије вируса Западног Нила у Србији уобичајено траје од јуна до новембра месеца.

У циљу смањења ризика од заражавања вирусом Западног Нила, препоручује се примена мера личне заштите од убода комараца, и то:

- Употреба репелената на отк rivеним деловима тела приликом боравка на отвореном.
- Ношење одеће дугих рукава и ногавица, светле боје.
- Препоручљиво је да одећа буде комотна, јер комарци могу да убадају кроз припијену одећу.
- Избегавање боравка на отвореном у периоду најинтензивније активности комараца – у сумрак и у зору.

- Употреба заштитне мреже против комараца на прозорима, вратима и око кревета.
- Редукција броја комараца у затвореном простору.
- По могућству боравак у климатизованим просторима, јер је број инсеката у таквим условима значајно смањен.
- Избегавање подручја са великим бројем инсеката, као што су шуме и мочваре.
- Смањење броја комараца на отвореном где се ради, игра или борави, што се постиже исушивањем извора стајаће воде. На тај начин смањује се број места на које комарци могу да положе своја јая. Најмање једном недељно треба испразнити воду из саксија за цвеће, посуда за храну и воду за кућне љубимце, из канти, буради и лименки. Уклонити одбачене гуме и друге предмете који могу да прикупљају воду.
- У случају путовања у иностранство, поготово ако се ради о тропском и субтропском подручју, обавезно се придржавати свих наведених мера превенције
- У случају појаве било каквих симптома који су компатибилни са неуронизивним обликом болести, одмах се јавити изабраном лекару.

Грозница Западног Нила Мере личне заштите

Најлажни и најефикаснији начин превенције болести изазване вирусом Западног Нила је спречити убод комараца.

The infographic is divided into several sections with icons:

- Personal protection measures:**
 - Wear light-colored, long-sleeved shirts and pants.
 - Use repellent on exposed skin and clothing.
 - Avoid being outdoors at dawn and dusk.
 - Use mosquito nets on beds.
 - Apply repellent to children and pets.
 - Do not apply repellent to children under 2 months old.
 - Stay away from areas with high mosquito activity.
 - Keep water sources clean and dry.
 - Use air conditioning or screens on windows and doors.
 - Stay indoors during peak mosquito hours.
 - Use insect repellent on pets.
 - Do not spray repellent directly onto children.
- Prevention in the environment:**
 - Keep your home and garden free of standing water.
 - Empty flowerpot saucers and other containers weekly.
 - Repair window and door screens.
 - Use mosquito nets on strollers and car seats.
 - Use insect repellent on children under 2 months old.
 - Do not spray repellent directly onto children.
- Information:**
 - West Nile virus is transmitted by mosquitoes.
 - West Nile virus can cause serious illness and death.
 - There is no specific treatment for West Nile virus.
 - Most people infected with West Nile virus do not have symptoms.
 - If you have symptoms, see a doctor.
 - West Nile virus is preventable.

* Рекомендације су узимане из „Приказивање личне заштите против комараца“. Министарство за здравље, науку и техничке послове Републике Србије. www.mzst.vrsn.gov.rs/vestnik/za-zdravstvo-i-tehnologiju/za-komarce/izdani-pravilnik-o-pripremi-za-razvijenu-epidemiju-virusa-zapadnog-nila

www.batut.org.rs

У циљу тачног информисања Институт за јавно здравље Србије ће у складу са актуелном епидемиолошком ситуацијом, као и до сада, јавност информисати путем званичне веб стране (www.batut.org.rs) и средстава јавног информисања.