



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W RZESZOWIE

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W RZESZOWIE

35-040 Rzeszów, ul. Dąbrowskiego 79a

Tel.: +48 17 742 13 08

e-mail: psse.rzeszow@sanepid.gov.pl, www.psserzeszow.pl

Komunikat dotyczący ogniska wywołanego zakażeniem *Legionella pneumophila* 21 -08-2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rzeszowie przekazuje aktualizację dotyczącą ogniska wywołanego zakażeniem *Legionella pneumophila*.

Na podstawie prowadzonego dochodzenia epidemiologicznego na dzień 21-08-2023 potwierdzono zakażenie *Legionella pneumophila* u 21 osób hospitalizowanych na terenie miasta Rzeszowa i powiatu rzeszowskiego.

Osoby u których potwierdzono dodatni wynik w kierunku *Legionella pneumophila* są mieszkańcami:

- miasta Rzeszowa (16),
- powiatu rzeszowskiego (3),
- ropczycko – sędziszowskiego (1)
- powiatu niżańskiego (1)

Ponadto w dniu 21.08.2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dębicy otrzymał zgłoszenie zakażenia *Legionella pneumophila* u 2 pacjentów hospitalizowanych w ZOZ w Dębicy (pracujących w mieście Rzeszów).


Źródłem zakażeniem człowieka może być woda i aerozol wody zawierający bakterie *Legionella*. Zakażenie następuje najczęściej drogą inhalacyjną. Bakterie mogą być obecne w instalacji zasilającej wodę, dlatego w dniach 18 - 20.08.2023r. pobrano 29 próbek wody z instalacji w budynkach zlokalizowanych na terenie Rzeszowa i powiatu rzeszowskiego. Ze względu na długotrwały proces badania pierwsze wyniki znane będą w najbliższy poniedziałek.

W chwili obecnej prowadzone jest dochodzenie epidemiologiczne przez poszczególnych Państwowych Powiatowych Inspektorów Sanitarnych w w/w powiatach w celu wykrycia źródeł zakażenia. Ponadto na polecenie Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego objęto szczególnym nadzorem obiekty całodziennego przebywania osób starszych i chorych takich jak: domy pomocy społecznej, zakłady opiekuńczo-lecznicze, szpitale jak również budynki zamieszkania zbiorowego.

Bakteria ta występuje na całym świecie i jest szeroko rozpowszechniona w środowisku, a jej rezerwuarem jest woda i mokra gleba. *Legionella* wykrywano w strumieniach, stawach, instalacjach wodno-kanalizacyjnych hoteli, szpitali, domów opieki, w kurkach i sitkach prysznicowych, w zbiornikach magazynujących wodę, urządzeniach klimatyzacyjnych i nawilżających, w basenach z hydromasażem, basenach termalnych, basenach spa, w urządzeniach medycznych.

Potencjalnie bakteria ta może być obecna w instalacji zasilającej w wodę w każdym budynku. Zwolniony przepływ wody, przerywane wykorzystanie wody, obecność biofilmu, stara instalacja wodna sprzyjają kolonizacji *Legionella pneumophila*. Rozwojowi bakterii sprzyja osad bogaty w sole wapnia i magnezu, obecność glonów i pierwotniaków oraz temperatura 20-50°C.

Choroba nie przenosi się poprzez picie skażonej wody oraz z człowieka na człowieka. Szczególnie narażone są osoby z obniżoną odpornością, przewlekle chore i z obniżoną odpornością.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Rzeszowie

Jaromir Ślącza