



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W NOWYM DWORZE MAZOWIECKIM

• tel.: 22 775 34 61

• sekretariat.psse.nowydwormaz@sanepid.gov.pl

• ul. Chemików 6,  
05-100 Nowy Dwór Mazowiecki

Nowy Dwór Mazowiecki 2024-05-29

HKN.9011.2.52.2024.EK

L.dz. 2674/24

Pan Sebastian Sosiński

Burmistrz

Urząd Miasta Nowy Dwór Mazowiecki

Ul. Zakroczymska 30

05-100 Nowy Dwór Mazowiecki

Szanowny Panie Burmistrzu,

Mając na uwadze zbliżający się sezon letni i występowanie w tym okresie wysokich temperatur, oraz związany z tym zjawiskiem wzrost ryzyka zachorowań na legionellozę, wynikający z namnażania się bakterii głównie z rodzaju *Legionella pneumophila* zasiedlające instalacje wodne, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Mazowieckim, zwraca uwagę na możliwość wystąpienia zagrożenia w obiektach znajdujących się na Państwa terenie.

Środowisko wodne stanowi potencjalny rezerwuuar występowania i namnażania się mikroorganizmów, które mogą być czynnikami zakażeń. Wiele mikroorganizmów (wirusów, bakterii, grzybów, pierwotniaków) jest w stanie bytować i namnażać się w wodzie o minimalnej zawartości substancji odżywczych. Z tego względu zakażenia, których źródłem jest skażona woda oraz skażony aerozol wodny stanowią znaczący odsetek wszystkich zakażeń. Jednym z ważniejszych czynników wodo pochodnych są pałeczki legionella.

Najbardziej narażone na zakażenie pałeczkami legionella są: osoby w wieku > 50 roku życia, (wg niektórych opracowań > 40 roku życia, w większym stopniu mężczyźni), osoby nadużywające alkoholu, osoby palące papierosy, osoby podróżujące, osoby długo przebywające w środowisku, w którym obecny jest aerozol wodny (hydroterapia, wanny wirowe, myjnie samochodów, instalacje przemysłowe, instalacje klimatyzacyjne, kąpieliska, baseny, fontanny itp.), osoby przebywające w budynkach zamieszkania zbiorowego (np. hotele, pensjonaty, domy opieki itp.), osoby przebywające w szpitalu i innych zakładach opieki

zdrowotnej zwłaszcza: osoby po przeszczepach narządów, leczone z powodu nowotworów złośliwych, osoby leczone z powodu chorób laryngologicznych, okulistycznych, osoby z przewlekłymi chorobami dróg oddechowych, chore na cukrzycę itp.

Ze względu na powszechne zasiedlenie instalacji wodnych pałeczkami legionella i realne zagrożenie zakażenia ludzi, niezmiernie ważne jest prowadzenie działań mających na celu ograniczenie ich występowania i namnażania. Niezależnie od rodzaju systemu dystrybucji wody, obszar tych działań obejmuje rozwiązania techniczne, kontrole czynników sprzyjających rozwojowi bakterii z rodzaju legionella oraz procesy czyszczenia i dezynfekcji.

Nawiązując do powyższych informacji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Mazowieckim, w celu uniknięcia potencjalnego zagrożenia dla zdrowia ludzi zaleca:

1. Regularnie monitorować jakość wody w systemach chłodzenia i ogrzewania, szczególnie w miejscach o większym ryzyku, takich jak hotele, szpitale czy zakłady przemysłowe.
2. Regularnie przeprowadzać dezynfekcję i czyszczenie systemów wodnych, aby zapobiegać tworzeniu się złożeń i bakterii.
3. Zachować ostrożność podczas korzystania z instalacji wodnych i unikać wdychania mgły wodnej, która może zawierać bakterie legionella.
4. W przypadku podejrzenia zakażenia legionełozą, natychmiast skontaktować się z lekarzem i poinformować o możliwym kontakcie z zanieczyszczoną wodą.
5. Regularnie informować personel oraz mieszkańców/osoby pracujące w budynkach o możliwym ryzyku zakażenia i zachęcać do przestrzegania zaleceń higienicznych.

  
PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
w Nowym Dworze Mazowieckim

Arkadiusz Gwałtowski