

## NEMOC Z VODY - LEGIONELLA

Státeda, 02 listopad 2022

Bakterie legionella žije na vnitřní povrchu vodovodných systémů a ve ventilacích. Vzduchotechnické a teplovodní systémy pro konferenční sály, kancelářské budovy nebo nemocnice pro ni představují ideální životní prostředí.

Vyhovují jí teploty zhruba 20 až 45 °C, kdy se množí. Vyžadují teploty nesnižující, při 70 stupních hyne. Existuje vyhláška, která stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu. Její dodržování hlášených hygienických stanic. Jen v Praze letos vyhlášení nevyhověla polovina kontrolovaných míst.

### Legioneláza

neboli legionární nemoc je akutní horečnatá onemocnění vyvolané bakteriemi. Onemocnění bylo poprvé popsáno u veteránů americké legie ve Filadelfii v roce 1976, odtud jeho zvláštní název, ale v průzkumy směřem do minulosti ukázaly, že se zřejmě vyskytovalo už minimálně ve 40. letech.

### Od té doby

doby nemoc nejenže zůstala jmenovitě, ale začala se celosvětově sledovat. Některá proběhla skrz pláče vniknutím miniaturních kapánek vody, ve kterých je bakterie obsažena. Počty nakažených v Česku neustále rostou. Vše nasvědčuje tomu, že celosvětově rozmach nález souvisí s tím, že lidé v rámci úspor snižují teplotu vody.