

02/09/2019 - Da notizie di stampa apprendiamo che a Senigallia nel recente mese di agosto è stato accertato un caso di legionella in un noto Istituto scolastico. Riteniamo pertanto opportuno evidenziare gli adempimenti di legge previsti per tale rischio.

VALUTAZIONE DEL RISCHIO LEGIONELLA

CHE COS'È LA LEGIONELLOSI?

è una grave forma di polmonite causata da batteri appartenenti al genere Legionella che viene generalmente contratta per via respiratoria, mediante inalazione o microaspirazione di *aerosol* in cui è contenuto il batterio.

L'aerosol può essere generato da:

- apertura di un rubinetto o di una doccia;
- vasche per idromassaggio e piscine;
- bagni turchi e aree adibite a sauna;
- impianti di condizionamento;
- torri di raffreddamento/condensatori evaporativi;
- fontane ornamentali specialmente se collocate in ambiente interno;
- impianti di irrigazione di giardini.

Che cos'è la legionella

IL BATTERIO

Si trova nei serbatoi d'acqua, nei fiumi, nei sistemi di condizionamento. Vive tra i 20 e i 45 gradi

Il contagio avviene per **inalazione**. Colpisce soprattutto persone con **scarse difese immunitarie**

SINTOMI

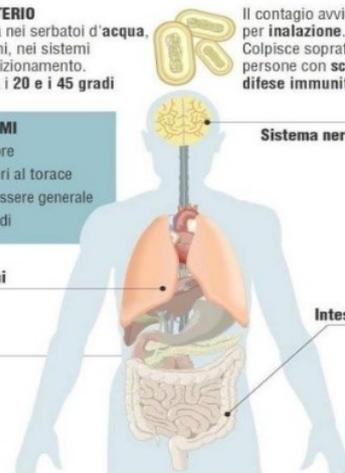
- Febbre
- Dolori al torace
- Malessere generale
- Brividi

Polmoni

Reni

Sistema nervoso

Intestino



DOVE SI PUÒ TROVARE LA LEGIONELLA?

In tutti gli impianti idrosanitari (rubinetti, docce, lavandini, ecc.) e/o negli impianti aeraulici (condizionatori, umidificatori, ecc.). **Le strutture "sensibili" che sono più esposte al Rischio Legionellosi sono:**



- + Scuole / Ospedali / Strutture sanitarie in genere
- + Studi dentistici
- + Centri sportivi e centri benessere
- + Alberghi / Campeggi / Strutture ricettive in genere
- + Residenze e condomini privati
- + Centri commerciali
- + Siti industriali

QUALI SONO GLI OBBLIGHI PER I TITOLARI DELLE ATTIVITA'?

In base al DLgs 81/2008, i titolari (datori di lavoro) delle strutture "sensibili", hanno l'obbligo di effettuare la **valutazione del rischio biologico (Legionella spp)** e, in generale, adottare le misure di prevenzione, inoltre, se del caso, procedere alla riduzione ed eliminazione del rischio.

Sull'argomento è intervenuto nel 2015 il Ministero della salute che ha pubblicato le **"Linee guida per il controllo e la prevenzione della legionellosi per i gestori di strutture turistico-recettive e termali"**, approvate dalla Conferenza Stato-Regioni.

I gestori delle strutture turistico recettive hanno l'obbligo di adottare e documentare le specifiche misure preventive prescritte, come dettagliato nelle citate Linee Guida.



Praugest mette a disposizione competenza e professionalità per sostenere i Titolari delle strutture interessate alla gestione degli adempimenti per il rischio Legionella.

info: Dott.ssa Silvia Vescovi – Biologa - tel. 0731-648000 – e-mail: vescovi@praugest.it

www.praugest.it