

# RISCHIO LEGIONELLA

## 1. Che cosa è e come si contrae la Legionellosi

La Legionellosi, chiamata comunemente “Malattia dei Legionari” è la definizione di tutte le forme morbose causate da batteri appartenenti al genere Legionella.



La malattia viene generalmente contratta per via respiratoria attraverso l'inhalazione, aspirazione o microaspirazione di aerosol contenente il batterio.

Mentre inizialmente la maggior parte dei casi veniva attribuita a particelle di acqua aerodisperse contaminate provenienti da torri di raffreddamento, condensatori evaporativi, sezioni di umidificazione delle unità di trattamento dell'aria, attualmente l'infezione vede un numero sempre maggiore di casi riconducibili alla contaminazione di **impianti di acqua** potabile, attrezzature sanitarie, fontane, vasche idromassaggio, piscine, umidificatori e, in generale, qualsiasi impianto che comporti il riscaldamento dell'acqua e/o la sua nebulizzazione.



Sono interessati maggiormente gli alberghi, gli ospedali, le case di cure, i campeggi, le piscine, gli stabilimenti termali

## 2. In che modo è possibile prevenire o ridurre il rischio della legionella

Ogni struttura deve documentare di effettuare un piano di autocontrollo interno in base alla normativa vigente. Tale autocontrollo si concretizza nella redazione di un documento di valutazione del rischio, la pianificazione degli interventi di manutenzione degli impianti e nella predisposizione delle analisi al fine di monitorare il rischio

## 3. I documenti di valutazione del rischio legionellosi

La valutazione del rischio legionellosi è un'indagine da condursi periodicamente che mira ad individuare la criticità degli impianti a rischio in considerazione della loro specificità, delle condizioni di esercizio e del loro stato manutentivo.

Una corretta valutazione del rischio deve pertanto essere effettuata da personale con competenze specifiche sia rispetto al batterio (ad es. igienista, microbiologo, ecc) sia rispetto alle condizioni ambientali e impiantistiche che ne consentono la proliferazione e la diffusione.



Il nostro team di esperti effettua sopralluoghi e si rapporta ai manutentori degli impianti al fine di individuare i punti critici. Successivamente si elaborano delle **procedure di controllo** per la manutenzione degli impianti, con specifico riferimento alle attività di pulizia e disinfezione e alla relative periodicità

## 4. Prelievi analitici di laboratorio

Il nostro team cura i prelievi analitici di laboratorio e predispone le misure di monitoraggio del rischio



## 5. La manutenzione e la corretta gestione degli impianti

Il nostro team predispone piani di manutenzione degli impianti (idrico e condizionamento) con uno specifico scadenziario



## 6. Perché adeguarsi ?

Rispettare la normativa sulla gestione del rischio della legionellosi significa evitare sanzioni, risarcimento del danno dei clienti, danni di immagine, chiusure della attività

### Contatti:

Mob CH +41 076.6334445

info@econsilia.com [www.econsilia.com](http://www.econsilia.com)

**[Prenota la tua partecipazione al corso:](http://www.econsilia.com/richiestaformazione.html)**

<http://www.econsilia.com/richiestaformazione.html>