

WEBINAR GRATUITO

Impianti aeraulici: le novità della normativa lombarda sulla valutazione dei rischi

24

SETTEMBRE

**16:30
18:30**

2 ORE

Impianti Aeraulici: Il Punto di Vista del Medico Competente

Relatore: Dr Filippo Lucatello

Specialista in Medicina del Lavoro



Definizione

Gli impianti aeraulici sono sistemi meccanici progettati per trattare, climatizzare e distribuire l'aria all'interno degli edifici tramite una rete di canali e condotti

Contesti lavorativi coinvolti

Tutte le aree di lavoro in cui l'aria indoor sia gestita da un impianto aeraulico:

Relatore/Relatrice: Dr. Filippo Lucatello

TITOLO: Impianti Aeraulici: Il Punto di Vista del Medico Competente

Definizione

Gli impianti aeraulici sono sistemi meccanici progettati per trattare, climatizzare e distribuire l'aria all'interno degli edifici tramite una rete di canali e condotti



Contesti lavorativi coinvolti

Tutte le aree di lavoro in cui l'aria indoor sia gestita da un impianto aeraulico: ad esempio uffici, hotel, grandi magazzini, strutture sanitarie.



Perché gli impianti aeraulici possono diventare un rischio?

- Un loro mal funzionamento può favorire l'insorgenza della sindrome dell'edificio malato (Sick Building Syndrome)
- Posso diventare sistemi di veicolazione di patogeni (virus, batteri), polveri, allergeni e sostanze chimiche



Relatore/Relatrice: Dr. Filippo Lucatello

TITOLO: Impianti Aeraulici: Il Punto di Vista del Medico Competente

La **Sick Building Syndrome (SBS)**, o sindrome dell'edificio malato, è una condizione in cui gli occupanti di un edificio manifestano malessere e sintomi acuti (respiratori, oculari o dermici) legati al tempo trascorso all'interno dei locali, senza che sia possibile identificare una malattia specifica. Secondo i criteri di riferimento dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), si parla ufficialmente di SBS quando almeno il 20%-30% delle persone che vivono o lavorano nello stesso edificio accusa sintomi simili in modo ricorrente

Legionella Pneumophila batterio Gram-negativo, vive in ambienti umidi a temperatura compresa 25-40°C

Manifestazioni :

Febbre di Pontiac: incubazione 1-2giorni, forma acuta simil-influenzale (possibili sintomi extrapolmonari: diarrea, vertigini, fotofobia). Può risolversi anche senza terapia antibiotica

Malattia del Legionario: incubazione 2-10giorni, polmonite infettiva con o senza manifestazioni extrapolmonari (gastrointestinali, neurologici e cardiaci)

Relatore/Relatrice: Dr. Filippo Lucatello

TITOLO: Impianti Aeraulici: Il Punto di Vista del Medico Competente