

CURS DE MANTENIMENT HIGIENICOSANITARI D'INSTAL·LACIONS DE RISC DAVANT LA LEGIONEL·LA

OBJECTIUS GENERALS

Capacitar els participants per l'execució de les funcions de manteniment higienicosanitari de les instal·lacions de risc de legionel·losi.

OBJECTIUS ESPECÍFICS

- Formar els participants en el coneixement de les instal·lacions de risc de legionel·losi
- Dotar els participants dels coneixements necessaris per a realitzar actuacions preventives en les instal·lacions de risc així com les actuacions davant de brots de legionel·losi.
- Aprendre a dissenyar programes de manteniment i realitzar neteges i desinfeccions.
- Donar informació sobre els productes per realitzar les diferents actuacions, així com informar dels riscos que comporta tant l'ús dels productes com les instal·lacions.
- Fomentar l'anàlisi dels punts crítics de les instal·lacions per tal de poder determinar les actuacions a realitzar en aquest punts i controlar-los.
- Informar dels requeriments legals pel que fa a les actuacions de manteniment higienicosanitari d'instal·lacions de risc davant legionel·la.

DESTINATARIS

Personal dedicat a fer operacions de prevenció i control de la legionel·losi en les instal·lacions de risc (revisió i manteniment de les instal·lacions, neteja i desinfecció, determinacions paràmetres de control, presa de mostres...)

HORES DEL CURS

25 hores

CERTIFICAT DE FORMACIÓ

Assistència 100% hores i superar la prova d'avaluació per poder assolir el certificat

Curs autoritzat pel Institut d'Estudis de la Salut i homologat per la Dirección General de Salud Pública del Ministerio de Sanidad y Consumo

DOCUMENTACIÓ PELS ALUMNES

Presentació en Power Point i les normatives d'aplicació

PROGRAMA

1. **IMPORTÀNCIA SANITÀRIA DE LA LEGIONEL·LOSI (3 hores)**
 - Biologia i ecologia de l'agent causal.
 - Cadena epidemiològica de la malaltia.
 - Sistemes de vigilància epidemiològica.
 - Instal·lacions de risc.

2. **ÀMBIT LEGISLATIU (3 hores)**
 - Introducció a les bases jurídiques d'en la prevenció de la legionel·losi
 - Normatives relacionades amb la prevenció i control de la legionel·losi

3. **CRITERIS GENERALS DE NETEJA I DESINFECCIÓ (3 hores)**
 - Coneixements generals de la química de l'aigua
 - Bones pràctiques de neteja i desinfecció
 - Tipus de productes
 - Altres tipus de desinfecció: física i fisicoquímica

4. **SALUT PÚBLICA I SALUT LABORAL (2 hores)**
 - Marc normatiu
 - Prevenció de riscos laborals
 - Riscos i danys derivats de l'ús de productes químics
 - Els riscos biològics. Mesures preventives
 - Mesures preventives: equips de protecció individual
 - Riscos derivats de l'ús de productes químics. Toxicologia dels diferents productes.
 - Classificació de perillositat

5. **INSTAL·LACIONS DE RISC INCLOSES EN L'ÀMBIT D'APLICACIÓ DEL REIAL DECRET 865/2003 (4 hores)**
 - Disseny, funcionament i models.
 - Programa de manteniment i tractament.
 - Presa de mostres.
 - Controls analítics.

6. **IDENTIFICACIÓ DE PUNTS CRÍTICS. ELABORACIÓ DE PROGRAMES DE CONTROL (2 hores)**
 - Identificació de punts crítics de les instal·lacions de risc més importants.

7. PRÀCTIQUES (7 hores)

Visita a instal·lacions de risc. Identificació de les parts de la instal·lació
Determinacions in situ de nivells de desinfectant i de temperatura
Pràctiques per calcular disolucions
Emplenar registres de les actuacions
Interpretar etiquetes

8. PROVA D'APROFITAMENT DEL CURS (1 hora)

ORGANITZACIÓ

GEMSON GRUP, S.L. , homologada amb el núm 74/2012-T per l'Institut d'Estudis de la Salut, de la Generalitat de Catalunya.
