

## REFERENCIAS RELACIONADAS CON LA BACTERIA LEGIONELLA.-

Luis A. Sánchez Guillén, funda en 1.978 Alcora salud Ambiental como empresa tradicional en control de vectores en salud pública. Es Técnico Superior de Dirección de Marketing por la Escuela Superior de Marketing y Administración , cursa estudios de entomología aplicada y posee diversas diplomaturas incluyendo la de tratamientos contra isópteros por la Universidad de Florida Sur de E.U.

- A lo largo de mas de 30 años forma parte del grupo habilitado por la empresa Alcora especializada en el control de brotes infecciosos.
- Actualmente es presidente del consejo de administración.
- La experiencia en Legionella comienza en Abril de 1.986 cuando realiza la dirección técnica para el tratamiento del segundo brote de legionelosis ocurrido en La Residencia Militar Castillejos de Zaragoza.
- En 1.992 interviene en el I Congreso Internacional de Legionella y Legionelosis que organiza y patrocina Alcora S.A. que con amplia participación se celebra en Zaragoza, (España).
- En 1.996 participa activamente tras la contratación realizada por La Consejería de Salud de La Comunidad Autónoma de Madrid tras el gravísimo brote de legionelosis de Alcalá de Henares, (9 fallecimientos y más de 200 personas afectadas), para desarrollar el estudio técnico descrito como: “ Trabajo de Consultoría y Asesoría Relativo a Prevención de brotes de Legionella Asociados a los Sistema de intercambio Agua-Aire y sistemas de Agua de Abastecimiento de la Comunidad de Madrid ”. En este estudio se incluyen “ Medidas de Urgencia relativas a la prevención de brotes de Legionelosis en la Ciudad de Alcalá de Henares”.
- En 1.997 interviene en el II Congreso Internacional de Legionella en Madrid, organizado por Alcora Salud Ambiental en este congreso participan representantes de los 5 continentes.
- En su experiencia en control de microorganismos patógenos, interviene como coordinador facultativo o realizando la dirección técnica en el control de innumerables edificios afectados por la bacteria Legionella en todo el territorio español.
- Entre los trabajos realizados con la participación de D. Luis A. Sánchez Guillén en nuestro País se relacionan :
- Asesoría técnica para el control de Legionella en el Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, diciembre de 1.998.
- Asesoría y estudio técnico de los edificios relacionados con la presencia de Legionella en el Hospital Virgen del Rocio de Sevilla, enero-febrero 1.999.
- Intervención en los cursos de formación sobre Legionella a las áreas de inspección de la Consejería de Salud de la Comunidad de Madrid, abril de 1.998 y mayo de 1.999.
- Intervención en los cursos de formación sobre Legionella a las áreas de inspección de la Consejería de Salud de la Comunidad de Baleares, junio de 1.998.
- Curso sobre Legionella dentro del Síndrome del Edificio Enfermo Diputació de Barcelona, Servei de Salut Pública i Consum Area de Sanitat. 1.998.
- Asesoría técnica para el Control de Legionella en el Balneario de Cestona, (País Vasco). junio de 1.999.
- Intervención en los seminarios de formación sobre Legionella para el personal de servicio del Parque de Desinfección del Ayuntamiento de Madrid, Octubre 1.999.

- Asesoría y asistencia técnica para el tratamiento contra Legionella tras el brote producido en el Hospital de Navarra, enero 2.000.
- Asesoría y Asistencia técnica para el tratamiento contra Legionella tras el brote producido en el Polideportivo de Arbizu, (Navarra), Octubre 2.000.
- Seminario de formación realizado por los técnicos de Alcora S.A. al área de inspección del Exmº. Ayuntamiento de Bilbao en relación con las instalaciones de riesgo y la bacteria Legionella, marzo 2.001.
- Seminario de formación realizado por los técnicos de Alcora S.A. al área de inspección y Centros deportivos dependientes del Exmº. Ayuntamiento de Zaragoza en relación con las instalaciones de riesgo y la bacteria Legionella, marzo 2.001.
- Asesoría y tratamiento para el control de Legionella en la Residencia de Pensionistas de Borja (Zaragoza), Marzo del 2.001.
- Seminario de formación realizado por los técnicos de Alcora S.A. al área de inspección de la Conselleria de Sanidade e Servicios Sociais de la Xunta de Galicia en relación con las instalaciones de riesgo y la bacteria Legionella, Abril 2.001.
- Seminario de formación realizado por los técnicos de Alcora S.A. al área de inspección de la Diputación General de Aragón en relación con las instalaciones de riesgo y la bacteria Legionella, Abril 2.001.
- Seminario de formación realizado por los técnicos de Alcora S.A. a Instituciones sanitarias, Dirección General de Sanidad de la Comunidad Valenciana en relación con las instalaciones de riesgo y la bacteria Legionella, Junio 2.001.
- Seminario de formación realizado por los técnicos de Alcora S.A. a los servicios de inspección de la Consellería de Medio Ambiente de la Generalitat Valenciana. Octubre de 2.001.
- Formación a los responsables de las Residencias de la tercera edad dependientes del Instituto Aragonés de Servicios Sociales en relación con el R.D. 909/2001.
- Asesoría técnica a la Consellería de Sanidade e Servicios Sociais, Dirección Xeral de Saúde Pública, contratación pública realizada tras el brote de legionelosis de octubre del año 2.000 en la Ciudad de Vigo.
- Asesoría técnica al Exmº Ayuntamiento de Alcoy contratación realizada tras 3 brotes consecutivos a lo largo de 14 meses.
- Estudio técnico y Asesoría de 28 Centros dependientes del Instituto Aragonés de Servicios Sociales compuestos de Residencias de la tercera Edad e instalaciones Psiquiátricas,2001-2002. ☐ La escuela de formación profesional de Azpeitia, (Guipuzcoa) designa a Luis Antonio Sánchez Guillén para impartir la clase Sistemas y procedimientos de Desinfección en el curso de capacitación para obtener el curso para la cualificación de tecnicos aplicadores de biocidas en la industria alimentaria. 2.002
- Asociación Madrileña de Empresas de Control de Plagas,(AMED), designa a Luis A. Sánchez Guillén para impartir clases para la obtención del carné para la aplicación de productos biocidas en la industria alimentaria, 2.002-2.004
- Participa en la formación a los responsables de las Residencias de la tercera edad dependientes del Instituto Aragonés de Servicios Sociales en relación con el R.D. 909/2001.
- Realiza la coordinación de la Asesoría y tratamiento para el control de Legionella en la Residencia de Pensionistas de Movera (Zaragoza), 2.002.
- Realiza la función de Coordinador General en la Auditoria de 186 empresas en las poblaciones de Alcoy y Cocentaina derivadas de brotes de legionelosis habidos en estas poblaciones. Contratación realizada por la Dirección General de Sanidad de la Generalitat Valenciana. 2.002-2.003
- Integrante de la Comisión Científica de Legionella, formada por la Dirección General de Sanitat de la Comunidad Valenciana 2.003.
- Estudio técnico de situación de las redes hídricas frente a Legionella en el Hospital Universitario de "LA FE" Valencia septiembre 2.004.

- El Gobierno de Aragón integra a Luis Antonio Sánchez Guillén en el Comité técnico de seguimiento del brote de legionelosis sucedido en el Hospital Clínico Universitario Dr. Lozano Blesa de Zaragoza Julio de 2.004.
- Forma parte impartiendo la clase “El agua y su tratamiento” dentro del programa del Programa de Vigilancia Sanitaria del Agua de Consumo Humano del Gobierno de Aragón 2.004-2.009 que organiza el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud en colaboración con la Dirección General de Salud Pública.
- El Gobierno de Aragón designa a Luis Antonio Sánchez Guillén para que forme parte del Comité Asesor en Prevención y Control de la legionelosis para la Comunidad Autónoma de Aragón, Agosto de 2.005.
- Participa en el VI Congreso Internacional sobre Legionella y Legionelosis celebrado en octubre de 2.005 en Chicago.
- La Universidad de San Jorge, Zaragoza, integra a Luis Antonio Sánchez Guillén para impartir clases en los apartados : Ingeniería de las instalaciones de riesgo frente a Legionella y Tratamientos de Agua, enero de 2.006.
- El Instituto de Ciencias de la Salud de la Junta de Castilla La Mancha organiza los cursos de Vigilancia y Control de Legionelosis participando Luis A. Sánchez Guillén como docente, marzo y junio de 2.006.
- El Instituto Valenciano de Administración Pública organiza el curso “ Aplicación de la legislación vigente al diseño y mantenimiento de instalaciones frente a Legionella...” Dirigido a personal adscrito a la Conselleria de Empresa Universidad y Ciencia participando Luis Sánchez como docente en el apartado “Tratamiento y desinfección del agua” Diciembre de 2.007.
- El Instituto de Ciencias de la Salud de la Junta de Castilla La Mancha organiza el Curso Avanzado para la prevención y el Control de Legionelosis participando Luis Sánchez como docente, marzo de 2.009.
- En Agosto de 2.010 La dirección General de salud Pública de la Generalitat Valencia integra a Luis Antonio Sánchez Guillén dentro de la Comisión Científica para el estudio del endemismo de legionelosis en la Población de Alcoy.
- Participa en el seminario organizado por ANECPLA y la Comunidad de Madrid con la ponencia "Sistemas electroquímicos frente a Legionella. 2.011
- En junio de 2.012 interviene en el Seminario Basico en Instalaciones de riesgo frente a Legionella. Impartido a técnicos de salud de la Comunidad de Madrid. Abril de 2.012
- Interviene como ponente en el seminario "últimos avances en el control de legionelosis" organizado por el Instituto de Salud Pública de Navarra. 2.012.

#### **Otras actuaciones relacionadas con salud pública.-**

- En 1.996 participa en el CIFA, Centro de Investigación en Farmacología Aplicada, dependiente de la Universidad de Navarra, para el control del virus de Kilham, en sus instalaciones de investigación animal.
- Coordina los trabajos de descontaminación fúngica en unidades de cuidados intensivos y quirófanos para el control de Aspergillus en el Hospital Miguel Servet de Zaragoza, enero-febrero de 1.998.
- Coordina la planificación y desarrollo para la protección de las unidades de cuidados intensivos y quirófanos del Hospital de Santa Cristina, Madrid, ante la voladura controlada de la antigua Maternidad de la C/O'Donnell. Mayo de 1.998.
- Coordina la planificación y desarrollo para la protección de las unidades de cuidados intensivos y quirófanos del Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, ante la voladura controlada de la antigua Maternidad de la C/ O' Donnell. Mayo de 1.999.

- Colabora en la elaboración del proyecto para la construcción del Laboratorio de Seguridad de nivel P3, realizado a petición del Instituto de Biología Molecular Severo Ochoa en Canto Blanco, Madrid, abril de 2.000.
- En el VI Congreso Iberoamericano de Medicina en el Trabajo participa con la conferencia " Riesgos biológicos en el medio laboral" Zaragoza 2.000.
- Coordina la planificación y desarrollo para la protección del Hospital General Universitario Gregorio Marañón en Madrid, ante la demolición del Edificio Regional de Salud. Agosto de 2.002.

#### **Otras actividades relacionadas**

- Alcora Salud Ambiental colabora con el Laboratorio Oficial de referencia de Legionella del Ministerio de Sanidad, Instituto Nacional de Microbiología Carlos III, en el trabajo denominado: Identificación de Legionella mediante técnicas de secuenciación de genes, basados en la secuenciación de fragmentos del ADN cromosómico utilizando como diana el fragmento 16S ribosomal,( Fry 1.991). Este trabajo se presenta en el 6º Congreso Internacional de Legionella celebrado en octubre de 2005 en Chicago. Coordina Luis Sánchez
- **ANEXO 2.016-2.018.** Supervisa la realización de diversos estudios técnicos, incluyendo entre ellos, Hospital Materno Infantil de la Vall d'Hebron (Barcelona), 3 hospitales en Fuerteventura, Zafra y Don Benito ( Hospitales de Grupo Hospitalario Parque). Balneario de Comarruga y Balneario Carlos III en Trillo. En los estudios se incluye la formación a los trabajadores de estos balnearios en relación a los riesgos de patógenos en el agua. Formación a los ingenieros de mantenimiento de instalaciones del grupo de hospitales VHITA en Madrid.
- Ponencia en el XXXIV Congreso de la Asociación Española de Ingeniería Hospitalaria con el título Tratamiento de desinfección en continuo del agua caliente sanitaria en el hospital.
- Actuación como moderador en el XXXVI Congreso de la Asociación Española de Ingeniería Hospitalaria en la mesa constituida sobre Friendly Materials Hospital
- Ponencia en este mismo Congreso con el título "Microorganismos resistentes en la red de agua potable del hospital y superficies. Tratamientos, materiales y accesorios bacteriostáticos".

***En las referencias de tratamientos, sólo se incluyen aquellos brotes que se dieron a conocer por los medios de comunicación, no citando en esta relación otros en los que se intervino pero que no trascendieron a la opinión pública y de los se guarda la lógica discreción.***