

Un hombre muere por Legionella en el Hospital de Tudela (Navarra)

EXPOCIDA IBERIA 2018 abordará en profundidad el necesario control de la Legionella

- **El Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra ha confirmado que el fallecimiento, el pasado día 7 de febrero, de un paciente ingresado en el Hospital de Tudela se debió a un brote de Legionella en el centro sanitario.**
- **El Congreso Profesional de Sanidad Ambiental, EXPOCIDA IBERIA 2018, organizado por ANECPLA, abordará en profundidad los próximos días 22 y 23 de febrero la necesaria prevención y control de Legionella: métodos, protocolos, marco normativo, etc.**

Madrid, febrero 2018.- Salud ha confirmado que el fallecimiento, el pasado 7 de febrero, del paciente ingresado en el Hospital de Tudela fue debido a la legionelosis contraída en el centro sanitario. La presencia de Legionella fue detectada en el hospital dos días después.

El principal Congreso sobre sanidad ambiental a nivel peninsular, EXPOCIDA IBERIA 2018, organizado por la Asociación Nacional de Empresas de Sanidad Ambiental (ANECPLA), abordará los principales retos que se plantean ante la prevención y el control de esta bacteria que mata a cientos de personas cada año en nuestro país.

ANECPLA insiste en recordar la vital importancia que tiene realizar periódicos mantenimientos de las instalaciones de climatización y que éstos sean llevados a cabo por profesionales del sector. Un gesto que puede salvar vidas, sobre todo en espacios tan delicados como los hospitales, ya que la Legionella supone un grave riesgo para la salud de las personas, especialmente de aquellas con el sistema inmunitario debilitado o de avanzada edad.

España, a la cabeza de casos de legionelosis en Europa

Los casos de legionelosis registrados en Europa desde el año 2011 a 2015 han ido progresivamente en aumento. Así lo ha hecho patente un reciente informe del European Center for Disease Control (ECDC). En este repunte de casos registrados de Legionella, España vuelve a situarse entre los países a la cabeza de Europa, junto con Alemania, Italia y Francia.

En estos 5 años, 29 países notificaron al ECDC un total de 30.532 casos de legionelosis. Algo más del 70% de ellos se produjeron en Alemania, España, Francia o Italia (a pesar de que la población combinada de estos 4 países apenas llega a la mitad de la población total estudiada). Más de un millar de personas se ven afectadas por la bacteria de la Legionella en España al año.

Por sexos, generalmente la enfermedad afecta más a hombres que a mujeres y el número de casos aumenta, además, con la edad. De hecho, prácticamente un 80% de todos los casos se produjeron en personas de más de 50 años.

Con respecto al origen de la enfermedad, la mayor parte de ellas (hasta el 70%) fueron adquiridas en la comunidad, mientras que el 30% restante se divide entre casos asociados a viajes (casi un 20%), las contraídas en centros sanitarios (7,3%) y otro tipo de instalaciones (2%).

ANECPLA recomienda

Desde ANECPLA, se insiste en extremar los controles para impedir la propagación de la bacteria a partir de medidas como las que se exponen a continuación:

- Evitar las condiciones ambientales que favorezcan la colonización, multiplicación y dispersión de Legionella. Estas son: temperaturas entre 25-45°C (adecuadas para su crecimiento), estancamiento de agua y acumulación de sustratos o productos que puedan servir de alimento.
- Limpiezas y desinfecciones, en particular antes de la puesta en marcha de una instalación tras haberla tenido parada. El control de ésta es la principal medida de prevención, muy especialmente en lo referente a hospitales, centros médicos y clínicas.
- Acudir a empresas profesionales y autorizadas para la realización de ese mantenimiento.
- El cumplimiento de la normativa por parte de propietarios y usuarios y el incremento de medidas cautelares son otros dos aspectos prioritarios. De esta manera podremos evitar futuros brotes que pongan en riesgo la salud de las personas.

Guía para la contratación de servicios de higienización y control de Legionella

ANECPLA dispone de una Guía para la contratación de servicios de higienización y control de Legionella cuyo objetivo es ayudar a los responsables de la contratación del servicio proporcionándoles los criterios mínimos que han de cumplir este tipo de empresas a fin de que puedan valorar, con conocimiento de causa, las distintas ofertas entregadas por las empresas de control de plagas.

La Guía ha sido llevada a cabo por un equipo de trabajo conformado por profesionales del sector de distintos ámbitos como son empresas de tratamiento, laboratorios, consultores, técnicos de mantenimiento, fabricantes de biocidas y representantes de la Administración Pública. Y los criterios que esta Guía contempla pasan por determinar las características y requisitos básicos en cuanto al responsable técnico, el personal técnico cualificado, los productos permitidos, la Ley de Prevención de Riesgos Laborales al respecto, las características del laboratorio de análisis, etc. Todo ello en aras de un único objetivo, que no es otro que garantizar un correcto mantenimiento de las instalaciones que no ponga en riesgo en ningún momento la salud de las personas.

Sobre la Legionella

La Legionella es una bacteria que se encuentra en el agua, ya sea de manera natural o artificial. Con un total de 48 especies enmarcadas dentro de este género, es la *Legionella pneumophila* la que produce la legionelosis, enfermedad que se presenta como una neumonía con fiebre alta, con una incidencia de 3 casos por 100.000 habitantes en España, lo que supone unos 1000 casos al año.

La Legionella se encuentra en su medio natural en bajas concentraciones. Sin embargo, en instalaciones que favorecen el estancamiento de agua y acumulación de productos que puedan servir de nutrientes para la bacteria y con una temperatura propicia para su supervivencia y proliferación, puede provocar la multiplicación de la bacteria hasta concentraciones infectantes para el ser humano.

Dado que la *Legionella Pneumophila* suele sobrevivir en espacios húmedos, instalaciones como torres de refrigeración, sistemas de distribución de agua caliente sanitaria o condensadores evaporativos son considerados como potenciales amplificadores de Legionella. De ahí que espacios como residencias u hospitales sean especialmente sensibles a la proliferación de la bacteria y deban, por tanto, extremar las precauciones.

La Legionella entraña un riesgo real para las personas, sobre todo para aquellas que superen la edad de los sesenta años, fumadores o con un sistema inmunológico debilitado.

El contagio puede producir una infección pulmonar caracterizada por neumonía con fiebre alta, aunque también puede presentarse en forma no neumónica como "Fiebre de Pontiac", que se manifiesta como un síndrome febril agudo.

EXPOCIDA IBERIA 2018

Los retos que plantea el control de la Legionella y otros temas de máximo interés en el ámbito de la sanidad ambiental (tales el control de mosquitos del género *Aedes* y enfermedades emergentes como el *virus Zika*, tratamientos contra las chinches de cama, los anticonceptivos para el control de palomas en las ciudades, etc.) se abordarán los próximos días 22 y 23 de febrero en EXPOCIDA IBERIA 2018, que tendrá lugar en IFEMA (Madrid).

EXPOCIDA es la cita de referencia del sector de la sanidad ambiental a nivel peninsular organizada por ANECPLA. Un evento donde empresas, organizaciones, administraciones públicas, profesionales y medios de comunicación implicados en el área de la sanidad ambiental, tanto de España como de Portugal, se darán cita para abordar los retos y proyectos de futuro más importantes que presenta el sector.

ANECPLA es la Asociación Nacional de Empresas de Sanidad Ambiental. Constituida en 1992, asocia a más de 460 empresas que representan, aproximadamente, el 85% del volumen de facturación del sector en España, y cuyos principales objetivos se centran en la consolidación de un sector profesionalizado **que vele por la salud pública y el medio ambiente** y la lucha contra el intrusismo.

Información a usuarios y profesionales:

ANECPLA

Tel: 91 380 76 70

anecpla@anecpla.com

www.anecpla.com

www.anecpla.com/blog-anecpla

@anecpla

www.facebook.com/Anecpla

www.linkedin.com/company/anecpla

plus.google.com/u/0/110039649301749091029/posts

www.youtube.com/user/AnecplaTV

Contacto editorial:

CONSUELO TORRES COMUNICACIÓN S.L.

Consuelo Torres Tel: 91 382 15 29

consuelo@consuelotorres.es