

Un reciente estudio incide sobre la propagación de bacterias a través de los secadores de aire caliente y chorro de aire

Según un estudio reciente, los secadores de aire caliente y de chorro de aire pueden proyectar las bacterias por el aire, a los usuarios y a las personas que se encuentren cerca. Esta es una de las principales conclusiones de la investigación llevada a cabo por un equipo de científicos, liderado por el especialista en microbiología médica, el profesor Mark Wilcox, de la *University of Leeds and Leeds Teaching Hospitals*, y financiado por el ETS (*European Tissue Symposium*).

Según la investigación, los secadores de chorro de aire son los que esparcen más gotas de agua que contienen bacterias y también los que más lejos las dispersan. Además, "estas bacterias permanecen en el aire durante un tiempo considerable después de que el secador haya parado", aseguran desde la asociación.

El estudio, que ha sido revisado por otros expertos, se ha publicado en el *Journal of Hospital Infection*. El trabajo se ha presentado ante un auditorio de expertos internacionales, como epidemiólogos, microbiólogos, profesionales de la sanidad pública y directores de equipos de prevención y control de infecciones, en el congreso internacional de la *Healthcare Infection Society (HIS)* que se celebró en la ciudad francesa de Lyon del 16 al 18 de noviembre de 2014.

Manos secas, manos higiénicas

"La importancia de lavarse las manos para evitar la propagación de infecciones es de sobra conocida. Sin embargo, el hecho de secarse las manos ha recibido mucha menos atención", señaló Roberto Berardi, del *European Tissue Symposium (ETS)*, la asociación que ha encargado el estudio.

"Secarse las manos correctamente completa el proceso de lavado de las manos y reduce el riesgo de que los microbios se transmitan. Este último estudio se suma a otras investigaciones que demuestran que secarse las manos con toallitas de papel o toallas está asociado con una presencia menor de microbios tanto en las manos como en el baño que al usar secadores de aire caliente o de chorro de aire", concluyó Berardi.



Clece certifica la calidad de los Servicios de Limpieza Hospitalaria del SERMAS

CLECE, empresa multiservicios del grupo ACS, ha certificado la calidad de los servicios de limpieza que presta para el Servicio Madrileño de Salud (SERMAS). Así, cumpliendo los requisitos definidos por el SERMAS en el último concurso, ha ampliado su certificación ISO 9001:2008 para las actividades de "limpieza integral de zonas críticas, semicríticas, generales y exteriores de centros sanitarios de atención especializada como: hospitales, centros de especialidades, centros de salud mental, centros de transfusiones y otros centros sanitarios públicos y privados".

El Grupo EULEN y el CSIC firman un acuerdo de colaboración

El Grupo EULEN y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) han firmado un acuerdo de colaboración con el objetivo de facilitar la transferencia de conocimientos, potenciar el desarrollo tecnológico y colaborar en proyectos de I+D+i. Gracias a este acuerdo, que tiene una duración de dos años, prorrogables a otros dos, el Grupo EULEN aportará al CSIC su conocimiento del mercado y su experiencia en el ámbito comercial y de desarrollo de negocio e informará al CSIC de las demandas tecnológicas detectadas.

Además, el Grupo EULEN y el CSIC podrán transferirse material para testear sus resultados y propiedades en determinadas aplicaciones, así como alcanzar acuerdos para la ejecución de convenios y programas de I+D+i en los centros, institutos, departamentos u otras unidades del CSIC.

Con esta iniciativa, el Grupo EULEN refuerza su apuesta por la promoción de la innovación y la modernización de los sistemas productivos, al considerar que el conocimiento, la tecnología y la investigación son las herramientas que garantizan el desarrollo y la competitividad en los mercados futuros. Por su parte, para el CSIC impulsar la colaboración público-privada para convertir la capacidad y el trabajo de sus investigadores en productos útiles para la sociedad es uno de sus principales objetivos.

Medicina y Facility Management unidas contra la Legionella

Cada año, se ven afectadas 1.200 personas por legionelosis, según datos del Centro Nacional de Epidemiología (1999-2011). El hecho de estar asociada a edificios de alto riesgo, hospitales o residencias de la tercera edad, y a la mortalidad de pacientes inmunodeprimidos, ha impregnado a la bacteria de gran notoriedad en la actualidad. En este contexto, IFMA España - Sociedad Española de Facility Management- ha celebrado la jornada "Tratamiento de la bacteria de la Legionella en inmuebles e instalaciones críticas", en la que expertos en la materia han abordado los protocolos de prevención en materia de diseño, construcción y mantenimiento de las instalaciones consideradas de mayor y menor riesgo, entre otros.