

IX Congreso Nacional de Sanidad Ambiental

*“Los Retos de la Salud Ambiental
en el contexto de la Unión Europea”*

PROGRAMA FINAL

Sevilla 2007
28, 29 y 30 noviembre.





EL JEFE DE LA CASA DE
S. M. EL REY

SC
404/07

S.A.R. el Príncipe de Asturias, accediendo a la petición que tan amablemente Le ha sido formulada, ha tenido a bien aceptar la

PRESIDENCIA DEL COMITÉ DE HONOR

del **"IX CONGRESO NACIONAL DE SANIDAD AMBIENTAL"**, que se celebrará en Sevilla del 28 al 30 de noviembre próximo.

Lo que me complace participarle para su conocimiento y efectos.

PALACIO DE LA ZARZUELA, 3/ de octubre de 2007

EL JEFE DE LA CASA DE S.M. EL REY,

SRA. PRESIDENTA DEL COMITÉ ORGANIZADOR DEL CONGRESO.

MADRID

ÍNDICE

Presentación	5
Comité de Honor	6
Comité Organizador	7
Comité Científico	7
Junta Directiva de SESA	8
Programa Científico	
Martes, 27 de noviembre	9
Miércoles, 28 de noviembre	11
Jueves, 29 de noviembre	36
Viernes, 30 de noviembre	50
Información General	62
Sede del Congreso	
Secretaría Técnica	
Medios audiovisuales	
Cuotas de inscripción	
Actos sociales	
Colaboradores y Expositores	63

El Congreso ha recibido el Reconocimiento de Interés Científico-Sanitario,
otorgado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía"

PRESENTACIÓN

En nombre del Comité Organizador, de la Junta Directiva y de toda la Sociedad Española de Sanidad Ambiental, es para nosotros un placer recibirlos en nuestro IX Congreso Nacional de Sanidad Ambiental, que bajo el lema general "Los Retos de la Salud Ambiental en el contexto de la Unión Europea", se celebra del 28 al 30 de noviembre de 2007 en el Hotel Silken-Al Andalus Palace de Sevilla, precedido de los habituales talleres precongreso en la tarde del día 27.

Esperamos que los temas elegidos sean de interés para todos los profesionales de las diferentes disciplinas que trabajamos en el campo de la Salud Ambiental, y que las aportaciones científicas al Congreso, tanto con las ponencias como con las comunicaciones orales o en forma de carteles, nos permitan intercambiar conocimientos y debatir opiniones científicas y técnicas para enriquecer nuestra actividad cotidiana. Un numeroso grupo de compañeros de los Comités Organizador y Científico llevan varios meses trabajando desinteresadamente para lograrlo.

Además, como es bien conocido, Sevilla es una ciudad acogedora y con una gran vida diurna y nocturna en la que todo el mundo es bienvenido. Deseamos que aprovechéis esta importante reunión científica de profesionales de la Salud Ambiental, pero también que disfrutéis del encanto de esta maravillosa ciudad, y que la Sede del Congreso y su organización sean de vuestra completa satisfacción.

Sólo nos resta agradecer vuestra presencia a la nueva convocatoria bienal de la Sociedad Española de Sanidad Ambiental, en esta ocasión con la colaboración de la Junta de Andalucía, a través de sus Direcciones Generales de Salud Pública y Participación y de Prevención y Calidad Ambiental.

José Vicente Martí Bosca
Presidente de la SESA

Isabel Marín Rodríguez
Presidenta del Comité Organizador

COMITÉ DE HONOR

Presidencia de Honor
S.A.R. El Príncipe de Asturias

Excmo. Sr. D. Manuel Chaves González
Presidente de la Junta de Andalucía

Excmo. Sr. D. Bernat Soria Escoms
Ministro de Sanidad y Consumo

Excma. Sra. Dña. Cristina Narbona Ruíz
Ministra de Medio Ambiente

Excma. Sra. Dña. María Jesús Montero Cuadrado
Consejera de Salud - Junta de Andalucía

Excma. Sra. Dña. Fuensanta Coves Botella
Consejera de Medio Ambiente - Junta de Andalucía

Excmo. Sr. D. Alfredo Sánchez Monteseirín
Alcalde del Ayuntamiento de Sevilla

Excmo. Sr. D. Fernando Rodríguez Villalobos
Presidente de la Diputación de Sevilla

Excmo. y Magfco. Sr. D. Miguel Florencio Lora
Rector de la Universidad de Sevilla

Ilma. Sra. Dña. Josefa Ruiz Fernández
Directora General de Salud Pública y Participación - Consejería de Salud - Junta de Andalucía

Ilma. Sra. Dña. Esperanza Caro Gómez
Directora General de Prevención y Calidad Ambiental - Consejería de Medio Ambiente - Junta de Andalucía

Ilmo. Sr. D. Francisco Javier Cuberta Galdós
Delegado Provincial de Salud - Consejería de Salud - Junta de Andalucía

Ilma. Sra. Dña. Pilar Pérez Martín
Delegada Provincial de Medio Ambiente - Consejería de Medio Ambiente - Junta de Andalucía

Ilmo. Sr. D. José Vicente Martí Boscà
Presidente de la SESA

Ilmo. Sr. D. Benjamín Sánchez Fernández-Murias
Presidente Honorario de la SESA

Ilma. Sra. Dña. Carmen Riobos Regadera
Presidenta Honoraria de la SESA

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidenta **Isabel Marín Rodríguez**

Vicepresidenta **Carmen Blancas Cabello**

Tesorera **Purificación Tejada Sánchez**

Secretario **José M. Ordóñez Iriarte**

Vocales
José Antonio Conejo Díaz
Jacoba López Díaz
Vicente Castaño Torres
José Jesús Guillén Pérez
Guadalupe Martínez Juárez
Rafael Silva López
Celia Gómez González
Aquilino Alonso Miranda
Miguel Sanz del Pozo
M. Isabel Baena Parejo
Elena Delgado Torralbo

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidenta **Rosalía Fernández Patier**

Vicepresidente **Nicolás Olea Serrano**

Secretario **José Antonio Ferreras Iglesias**

Vocales
María Tarancón Estrada
Eduardo de la Peña de Torres
Ana M. Cameán Fernández
José Jesús Guillén Pérez
Francisco Vargas Marcos
Elisa Gómez Campoy
Covadonga Caballo Diéguez
Alonso Ortiz Domínguez
Saúl García Dos Santos
Jesús de la Rosa Díaz

JUNTA DIRECTIVA DE LA SOCIEDAD

<i>Presidente</i>	José Vicente Martí Boscà
<i>Presidentes de Honor</i>	Benjamín Sánchez F. Murias Carmen Riobos Regadera
<i>Vicepresidente</i>	José M. Ordóñez Iriarte
<i>Secretario</i>	Ricardo Iglesias García
<i>Tesorero</i>	José Jesús Guillén Pérez
<i>Vocales</i>	Eduardo de la Peña de Torres Elisa Gómez Campoy Guadalupe Martínez Juárez José Frutos García García Covadonga Caballo Diéguez Saúl García Dos Santos María Jesús Pérez Pérez Isabel Marín Rodríguez

PROGRAMA CIENTÍFICO

Martes, 27 de noviembre de 2007

16.00 - 19.30 **TALLER Nº 1 - IMPLANTACION DE LA GESTION AMBIENTAL EN LOS CENTROS SANITARIOS** (PATROCINADO POR FIBAO)

- 16:00 - 16:15 **Presentación**
Martín G. Blanco. Director de Servicios Generales del HUVN
La Gestión Ambiental en el entorno de Excelencia
- 16:15 - 16:35 **La Gestión Ambiental en Centros Asistenciales. Ámbito, Experiencias y Resultados**
Ignacio Vilches de la Paz
Paralelismo e Interacciones. Coordinación necesaria.
Resultados del III Simposio Nacional de la Gestión Ambiental en Centros Asistenciales
- 16:35 - 17:55 **Perspectivas desde la Gestión Hospitalaria.**
Manuel Huerta. Coordinador Regional del SIGA-SAS
La Gestión Ambiental en un Centro Hospitalario.
Punto de vista de la Dirección de un Centro Hospitalario
- 16:55 - 17:15 **Perspectivas desde la Gestión de un Distrito de Atención Primaria.**
Rafael Acuña. Coordinador Sanidad Ambiental
Implantación y seguimiento de un Sistema de Gestión Ambiental en un Distrito de Atención Primaria.
Punto de Vista desde un Distrito de Atención Primaria
- 17:15 - 17:35 **Una aplicación práctica**
José Ramón Ledesma. Jefe de Servicios de Unidad Centralizada de Ingeniería y Mantenimiento HVN
La lucha contra la legionela: un procedimiento de trabajo dentro del Sistema de Gestión Ambiental
Punto de vista del día a día
- 17:35 - 18:35 **Debate**
- 18:35 - 18:45 **Conclusiones**

16.00 - 19.30 **TALLER Nº 2 - LA EVALUCION DEL RIESGO SANITARIO ASOCIADO A FACTORES AMBIENTALES**

Profesores: *José M. Ordóñez Iriarte y Emiliano Aránguez Ruiz*

- 16.00 - 16.15 **Entrega de documentación y explicación del taller**
- 16.15 - 17.30 **El arsénico en el contexto de la salud pública**
- 17.30 - 19.00 **Realización del ejercicio**
- 19.00 - 20.00 **Debate de resultados y conclusiones**

Martes, 27 de noviembre de 2007

16.00 - 19.30 **TALLER Nº 3 - DESALACION Y AGUA DE CONSUMO HUMANO**
(PATROCINADO POR AQUALIA)
Moderador: **Fernando Carreras Vaquer**. Subdirector General de Sanidad Ambiental. Ministerio de Sanidad y Consumo

16.30 **Presentación**

16.45 **Ponencias:**

Desalación en España

Juan María Sánchez. Asociación Española de Desalación y reutilización AEDYR

Desalación desde el punto de vista del gestor

Belén Benito. Asociación Española de Abastecimiento y Saneamiento AEAS

Presentación de la Guía de Aspectos sanitarios de la Desalación

Margarita Palau Miguel. Jefe del Área de Calidad Sanitaria de las Aguas.

Ministerio de Sanidad y Consumo

18.45 **Coloquio**

19.30 **Fín de la sesión**

16.00 - 19.30 **TALLER Nº 5 - REUTILIZACION DE AGUAS REGENERADAS**
(PATROCINADO POR EMASESA)

16.00 - 16.30 **Entrega de documentación y planteamiento del desarrollo**

16.30 - 17.30 **Sesión de trabajo. Seguimiento de la calidad en el proceso de potabilización de las aguas urbanas**

17.30 - 18.00 **Vídeo o multimedia descriptivo del ciclo integral del agua y la reutilización de las aguas regeneradas**

18.00 - 19.30 **Sesión de trabajo. Reutilización y características técnicas de las aguas depuradas. Criterios sanitarios de reutilización**

19.30 - 20.00 **Debate**

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

9,00 – 9,30 **ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN**

9,30 – 10,00 **INAUGURACIÓN OFICIAL** (Sala Mallorca)

10,00 – 11,00 **CONFERENCIA INAUGURAL** (Sala Mallorca)
Presenta: **Isabel Marín Rodríguez**

“La nueva estrategia global en Salud Pública y Medio Ambiente”.

D^a. María Neira González. Directora. Department of Public Health and Environment. Organización Mundial de la Salud.

11,00 – 11,30 **CAFÉ**

SESIÓN 1 - SALUD Y MEDIO AMBIENTE. POLÍTICAS AMBIENTALES.
(Sala Mallorca)

11,30 – 12,30 **Sesión 1A**
(PATROCINADO POR PFIZER LABORATORIOS)
Coordina: **Rosalía Fernández Patier**
Relatora: **Maria Isabel Baena Parejo**

“La convergencia de actuaciones en materia de salud y medio ambiente en España”.

D. Israel Pastor Sáinz-Pardo. Subdirector General de Calidad del Aire y Prevención de Riesgos. Ministerio de Medio Ambiente.

D. Manuel Oñorbe de Torre. Director General de Salud Pública. Ministerio de Sanidad y Consumo.

12,30 – 14,00 **Sesión 1B**
(PATROCINADO POR SALUD PUBLICA DEL PAIS VASCO)
Coordina: **Nicolás Olea Serrano**
Relatora: **Celia Gómez González**

“El plan Andaluz de Salud Ambiental”.

D^a. Josefa Ruiz Fernández. Directora General de Salud Pública y Participación. Consejería de Salud. Junta de Andalucía.

“La calidad ambiental en entornos industriales”.

D^a. Esperanza Caro Gómez. Directora General de Prevención y Calidad Ambiental. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

“Salud y Medio Ambiente. La necesidad de información y colaboración de agentes”.

D^a. Margarita Viciola García. Directora de Salud Pública. Departamento de Sanidad. Gobierno Vasco.

14,00 – 16,00 **COMIDA**

16,00 – 17,00 **SESIÓN 2. FACTORES AMBIENTALES DE RIESGO SANITARIO.** (Sala Mallorca)
(PATROCINADO POR LA CONSEJERÍA DE SANIDAD AMBIENTAL DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA DE LA XUNTA DE GALICIA)
Coordina: **José Jesús Guillén Pérez**
Relator: **Rafael Silva López**

“Problemas sanitarios de los ambientes interiores”.

D. Saúl García Dos Santos-Alves. Centro Nacional de Sanidad Ambiental. Instituto de Salud Carlos III.

“Contribución del Servicio de Protección de la Naturaleza a la vigilancia y control de la salud ambiental”.

D. Modesto Piriz Ramos. Sección de Operaciones. SEPRONA.

COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)

17,00 – 18,00 **Mesa A-1**

Coordina: **Enrique Estrada Vélez**
Área temática: **CALIDAD DEL AGUA**

- P-1 **Calidad del agua de consumo del grifo en la ciudad de Madrid. Principales incidencias gestionadas desde Madrid Salud**
T. Rivas Martínez, J.A. Arribas Herrero, C. Almonacid Garrido
- P-2 **Mejora de la calidad del agua de consumo humano tras la implantación de filtro de carbon activo**
C. de Prado Alcalá, F. Raya Raya, M.J. Arrabal Feixas, E. Mohedano Mohedano, M. C. Jiménez Jiménez
- P-3 **Estudio de la calidad del agua de consumo humano de la zona de abastecimiento Llano del Espinar en el periodo 2002-2005**
F. Raya Raya, C. de Prado Alcalá, E. Mohedano Mohedano, M. C. Jiménez Jimenez, M.J. Arrabal Feixas

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-4 **Evaluación del contenido en trihalometanos en Aguas de Consumo de municipios distantes pertenecientes a la misma Zona de Abastecimiento**
M.N. Mosquera Adell, M.P. González de Canales García, J.F. Hidalgo Contioso, E. Forján Lozano, P. Martín Olmedo
- P-5 **Vigilancia sanitaria de las piscinas de uso colectivo en un área sanitaria**
E. Del Castillo Quesada, M.B. Álvarez Fernández, V. Torres Saura, S. Grande Beltrán, J. Bermúdez Martín, M.D. Guerrero Chica
- P-6 **Control Sanitario de la Piscina Cubierta de Villarrobledo, Temporada 2006-2007**
A. García Bravo, O. Plaza Hidalgo, J. Luna Tamaral, A.N. Sánchez
- P-7 **Estudio de los abastecimientos y la calidad del agua de consumo humano en el Distrito de Villarrobledo**
A.N. Sánchez, A. García Bravo, J. Luna Tamaral, O. Plaza Hidalgo
- P-8 **Calidad de las aguas**
M. López de Ayala Díez de Rivera, M.D. Zamora Fernández, F. Sanz Gómez
- P-9 **Medidas contra la sequía: riesgos sanitarios derivados, modificación de los parámetros microbiológicos y físico-químicos en las piscinas de San Sebastián de los Reyes, debido a las medidas de restricción de llenado y vaciado de piscinas durante las campañas de verano 2005/2006**
M. López Franco, P. Pérez Rodríguez, A. García García, Y. Barbero Fernández
- P-10 **Frecuencia de utilización de agua de consumo humano para beber en los distritos de la ciudad de Barcelona en los años 2002 y 2006**
N. Calzada Lombana, N. Valero Muñoz, M. González-Cabré
- P-11 **Riesgos sanitarios asociados a fuentes naturales en el distrito sanitario Valle del Guadalhorce**
E.J. Cobaleta Atencia, R. María Bueno Borrego, Á. Méndez Arroyo

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

17,00 – 18,00 **Mesa A-2 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)Coordina: **Ángel Gómez Amorín**Área temática: **PRODUCTOS QUÍMICOS. SEGURIDAD QUÍMICA**

- P-12 **Fichas sanitarias de seguridad química**
J.F. Sánchez Pérez, M. Bermúdez Alemán, F. Talavera Martínez
- P-13 **Análisis de las Fichas de datos de Seguridad y Etiquetas de productos químicos peligrosos durante los años 2005 - 2007**
M. Méndez Moreno, L. Morillo Montañés, E. Martín Vallejo, E. García Cucurella
- P-14 **Intoxicación en un balneario asociada al uso incorrecto de un producto químico**
E. Serrano Ibarbia, J. Artieda Arandia, I. García Álvarez, L. Santa Marina Rodríguez
- P-15 **Control sanitario de productos químicos en Córdoba en 2006**
A. Blázquez Rojas-Marcos, R.M. Camacho Vázquez, J. Garabito Durán
- P-16 **Recursos de acceso libre en Internet para la búsqueda de información sobre clasificación, etiquetado y fichas de datos de seguridad de sustancias químicas peligrosas**
M. Martín Pelegrina, F.J. del Águila Pérez
- P-17 **Evaluación de la seguridad química de 30 preparados peligrosos presentes en el mercado. Deficiencias y su gravedad**
M.I. Montes Escudero, M.D. del Águila Giménez, A. Martínez Tortosa
- P-18 **Estudio comparativo sobre la información de peligrosidad de determinados grupos de productos químicos**
C.M. Sánchez Peña, R. López Pérez, J.M. Giráldez Martínez, E. Gómez Reina, F. Rodríguez Ballester, M. Revuelta González
- P-19 **Estudio de las deficiencias más frecuentes en los sistemas de información de productos químicos peligrosos**
R. López Pérez, M. Revuelta Gonzalez, E. Gómez Reina, F. Palos Calero, J.M. Giráldez Martínez, C.M. Sánchez Peña

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

P-20 **Estudio descriptivo de las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) de Sustancias y Preparados Peligrosos**

J. Bohórquez Escolar, A. Torrecilla Rojas, M. Muñoz Rubio

P-21 **Estudio descriptivo del etiquetado de Sustancias y Preparados Peligrosos**

M. Muñoz Rubio, A. Torrecilla Rojas, J. Bohórquez Escolar

P-22 **Protocolización en las inspecciones del control oficial de los productos químicos (etiquetas y fichas de datos de seguridad) utilizados en industria alimentaria.**

C. Bellido Bellido, M.D. Ruiz Órpez, M.D. Rodríguez Verdugo, I. Megías Cana, E. Yáñez de Lara, F. Herrero Muñoz

17,00 – 18,00 **Mesa A-3 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)Coordina: **M. Carmen Ramos Díaz**Área temática: **CALIDAD DEL AIRE AMBIENTE; CAMBIO CLIMÁTICO - TEMPERATURAS EXTREMAS**P-23 **Detección de problemas respiratorios en niños por posible contaminación del aire por partículas**

C. Lozano Izquierdo, M.A. López Torres, C. Gómez López, J. Fernández Fernández

P-24 **Información sobre niveles de polen en la atmósfera de Castilla y León**

S. de Castro Alfageme, E. Estrada Vélez, A. M. Vega Maray, Z. González Parrado, C. R. Fuertes Rodríguez, E. Sánchez Reyes

P-25 **Niveles de compuestos orgánicos volátiles en la ciudad de Barcelona**

J. Gracia Vela, M.J. Martínez Aceytuno, M. Rico Ramon, H. Orench, M. Vendrell, L. Pineda

P-26 **Evolución de los episodios de ozono en la ciudad de Barcelona en los últimos 15 años.**

M. Rico, M.J. Martínez, E. Barahona, N. Fornaguera, J. Gracia

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-27 **Representatividad de las estaciones de muestreo del Área 1 de la Red de Vigilancia de la Contaminación Atmosférica y Acústica del Ayuntamiento de Madrid, utilizando muestreadores pasivos.**
A. Aguirre Alfaro, A. Díaz Esteban, J. Alonso Herreros, C. Ramos Díaz, S. Castromil Sánchez, R. Fernández Patier
- P-28 **Comparación de la aplicación de diferentes metodologías de la Comisión Europea para el cálculo de los factores de corrección de los analizadores automáticos de partículas PM10 (2003-2006)**
D. Barros Corcuera, S. García Dos Santos, J. Alonso Herreros, P. Díez Hernández, A. Cristóbal López, A. González Ortiz, R. Fernández Patier
- P-30 **Sistema de información predictivo de exceso de temperaturas – resultados temporada**
M. Alonso, M. Cardaba, J. Silva, G. Sánchez, F. Carreras
- P-31 **Sistema de Vigilancia Meteorológico (SVM) para temperaturas extremas en la Comunitat Valenciana**
J.V. Martí Boscà, M.J. Estrela Navarro, M. Barberá Riera

17,00 – 18,00 **Mesa A-4 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: **M. Rosario Garrido de la Sierra**
Área temática: **LEGIONELLA**

- P-32 **Estudio de los casos de legionelosis ocurridos en el distrito sanitario Córdoba-Sur desde 2003 relacionados con la temperatura media y la humedad máxima**
M.J. Arrabal Feixas, E. Mohedano Mohedano, M. C. Jiménez Jiménez, C. de Prado Alcalá, F. Raya Raya
- P-33 **Evaluación de Riesgo de Legionelosis, a través del cumplimiento del RD 865/2003 y control de puntos críticos de las instalaciones de agua, en residencias de ancianos y discapacitados de una zona rural.**
M.C. Gómez Martín, M.C. Zambrana Cayuso, M. Revuelta González, M.C. Rivera Maldonado, M. Martínez Leitgeb, C. Arjona Morube
- P-34 **Evaluación de riesgo de Legionella en fuentes ornamentales del campus de la Universidad de Alicante**
P. Varo Galvan, M. Muñoz Fernández, R. Seguí Moltó, D. Prats Rico, E. Sanz Cardona

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-35 **Desarrollo del programa de control y prevención de legionelosis en el area VI de la Comunidad de Madrid**
M. C. Agreda Agredano, M. Cavero Miguelez, S. de Miguel Morón, H. Lubillo García, J. Encinas Aragón, A. Martínez Serrano
- P-36 **Estudio descriptivo de las torres de refrigeración de una comarca sanitaria de Bizkaia**
M. Rodríguez Juliá, M.J. Lazaro-Carrasco de la Fuente, A. Ajuria Lekerika, E. Ortueta Errazti, A. Vicente Montejo
- P-37 **Estudio de resultados tras la intervención del control oficial en instalaciones de riesgo de transmisión de legionelosis en Huelva**
M. Martínez Leitgeb, C. Hernández Vilaplana, C. Arjona Morube
- P-38 **Programa de prevención y control de legionelosis en Centros de Salud en el área de gestión sanitaria Serranía de Málaga**
E. Picón Toro, S. Álvarez Salas, H. Martín Siles, F. Gloria Gómez Merino
- P-39 **Revisión sobre la eficacia y efectividad en la prevención y control de la legionelosis por sistemas físico y físico-químico. El proceso electrolisis (HIDROSTEL- ANOLYTE)**
J.M. Rivera Guzmán, J. Aizcorbe Barajas, M. del P. Márquez Gordon, H. Cotrina Camacho
- P-40 **Programa prevención y control legionelosis en el Área de Gestión Sanitaria de Osuna durante el año 2006**
F. Rodríguez Ballester, F. Palos Calero, R. López Pérez, M. Revuelta González, C. María Sánchez Peña, E. Gómez Reina
- P-41 **Estrategia para la prevención y control de legionelosis en instalaciones de riesgo de centros dependientes del SAS en el Area de Gestión Sanitaria de Osuna. Periodo 2004-2006.**
F. Palos Calero, F. Rodríguez Ballester, C.M. Sánchez Peña, J.M. Giráldez Martínez, M. Revuelta González, R. López Pérez
- P-42 **Estudio experimental y simulación en instalaciones reales de diferentes tratamientos de mantenimiento para prevención y control de la legionelosis, con productos anticorrosivos/antiincrustantes y biocidas.**
N. Adroer Martori, J. Aumatell Colom, J. Coletas Seuba, J. Márquez Jiménez, V. Montesó Jumilla

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-43 **Adaptación de las instalaciones de agua caliente sanitaria de residencias al RD 865/2003 en un distrito sanitario de la Comunidad de Madrid**
S. González López, M. Nogales Selva, R. San José Rodríguez, R Bravo Serrano, R. Azcúe Rodríguez

17,00 – 18,00 **Mesa A-5 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)Coordina: *M. Jesús Pérez Pérez*Área temática: **SISTEMAS DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**

- P-44 **Estudio comparativo del resultado de la vigilancia sanitaria en piscinas de uso colectivo durante los años 2005 y 2006**
E. Mohedano Mohedano, M. C. Jiménez Jimenez, F. Raya Raya, M. J Arrabal Feixas, C. de Prado Alcalá
- P-45 **Sistema de autocontrol en piscinas de Guipuzkoa**
L. Santa Marina Rodríguez, E. Serrano Ibarbia, S. Fernández Unanue, A. Ramirez de la Peciña, R. Hernández García, A. Yarzabal Etxebeste
- P-46 **La importancia de la actuación de sanidad ambiental en un brote de hepatitis A**
L.J. Landa Del Castillo, B. Martínez Lechuga, J.L. Castro Campos
- P-47 **Importancia de la vigilancia sanitaria en zonas de baño continentales ubicadas en el Parque Natural Cazorla, Segura y Las Villas**
M.Á. López Torres, C. Lozano Izquierdo, C. Gómez López, J. Fernández Fernández
- P-48 **¿Es buena herramienta de trabajo la existencia de un Laboratorio de Salud Pública en distrito sanitario para establecer vigilancia sanitaria y adoptar medidas de control?**
J. Fernández Fernández, C. Lozano Izquierdo, M.Á. López Torres, C. Gómez López
- P-49 **Exposición a contaminantes físicos o químicos: protocolo de actuación del sistema de atención a alertas en Salud Pública de Aragón**
D. Sanmillán Verge, I. Alonso Urreta, I. Bosque Peralta, MJ. Domper Salas, MA. Martínez Giménez

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-50 **Vigilancia de Salud Pública: Control Sanitario en Piscinas de uso colectivo**
E. Gómez Reina, J.M. Giráldez Martínez, M. Revuelta González, R. López Pérez, F. Palos Calero, F. Rodríguez Ballester
- P-51 **Estudio de la adaptación de los centros hidrotermales a la futura normativa reguladora de las condiciones higiénico-sanitarias de estos centros en la Comunidad de Madrid**
C. Ontiveros, A. Avello, R. Azcúe, A. Pastor, P. Rodríguez, M. Torrent
- P-52 **Regulación de las condiciones higiénico-sanitarias de piscinas, parques acuáticos y centros hidrotermales de uso colectivo de la Comunidad de Madrid**
R. Azcúe, A. Avello, C. Ontiveros, I. Abad, M. Butler, J.F. García
- P-53 **Control sanitario en el traslado de cadáveres: incidencia de cadáveres del grupo I**
A. Torrano Ruiz, G. Blasco Novalbos
- P-54 **Piscinas de uso colectivo: necesidad de formación del personal encargado de su mantenimiento.**
P. Tejada Sánchez, A. Jiménez de la Higuera

17,00 – 18,00 **Mesa A-6 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)Coordina: *Miguel Sanz del Pozo*Área temática: **GESTIÓN DE RESIDUOS SANITARIOS; MEDIO AMBIENTE HOSPITALARIO**

- P-55 **Estudio de la Gestión de Residuos Sanitarios en un Área Sanitaria**
M.B. Álvarez Fernández, V. Torres Saura, E. Del Castillo Quesada, S. Carrasco Lozano, M.D. Guerrero Chica, A. Ortiz Cabrera
- P-56 **Area de mejora en el Sistema de Gestión Ambiental en un Distrito de Atención Primaria de Salud. Cuantificación de los residuos sanitarios.**
L. Molina García, M. D. Ruiz Órpez, M. Huerta Bueno, J. Herraiz Batllori, A. Castañeda Abarca, A. Muñoz Muñoz

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-57 **Gestión de los residuos sanitarios del Programa de Intercambio de Jeringuillas en las Oficinas de Farmacias de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia: aportación en la prevención de riesgos asociados al consumo de drogas por vía intravenosa**
C. Buenestado Castillo, Ó. Aguirre Martínez, S. Sierra Alarcón
- P-58 **Análisis de la Gestión de Residuos Sanitarios. Hospital Universitario de Guadalajara. Propuestas de mejora.**
J. Cobos López
- P-59 **Revisión de normativas autonómicas sobre residuos sanitarios**
E. Gomis Hurtado, M. Gumá Torá, C. Mariano Soler, R. Mayans Buxeda, F. Panadés Morell, M. Ramos Montserrat
- P-60 **Análisis de la generación de residuos sanitarios peligrosos durante el año 2006 en los centros asistenciales del distrito sanitario Almería**
C.M. Cervantes Orozco, M. E. Gil Domínguez, J. Antonio Arroyo Gonzalez, M. D. Romero Martínez,
- P-61 **Actitudes de los responsables de Centros de Salud del distrito sanitario Jaén frente a la implantación del SIGA-SAS**
I. Cuesta Bertomeu, J.Á. Gata Díaz
- P-62 **Valoración de las condiciones higienico-sanitarias de las torres de refrigeración del área de salud pública 4 de la Comunidad de Madrid**
P. Martínez Téllez, M. Barajas Villalobos, A.C. Corriente Rengel, D. Cordón Barcala, A. Avello de Miguel, L. Gutiérrez Ruiz
- P-63 **Controles microbiológicos del aire en un hospital en obras**
P. Díaz Aguado, E. Barriuso Rojo, B. Peláez Ros
- P-64 **Bioseguridad ambiental, en zonas de alto riesgo hospitalario. Revisión de 3 años.**
J. Cobos López
- P-65 **Implantación de Sistemas de Gestión Ambiental (SGA). Beneficios aportados a la gestión de los centros sanitarios de atención primaria (AP)**
M. D. Ruiz Órpez, L. Molina García, J. Herraiz Batllori, M. Huerta Bueno, F. Zafra López, R. Domínguez Ávila

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-66 **Gestión ambiental centralizada del Servicio de Salud de Castilla la Mancha**
E. Rodríguez Durán
- 17,00 – 18,00 **Mesa A-7 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: *Ana Jiménez Rodríguez*
Área temática: **CYANOBACTERIAS; DESALACIÓN Y REUTILIZACIÓN DEL AGUA; CALIDAD DE AMBIENTES INTERIORES; EFLUENTES Y LODOS DE DEPURADORA**
- P-67 **Efectos dosis dependientes sobre los biomarcadores de estrés oxidativo inducidos por Microcistinas en Tencas (Tinca tinca) expuestas a Microcystis aeruginosa a escala de laboratorio**
A.M. Cameán, L. Atencio, I. Moreno, S. Pichardo, Á. Jos, M. Puerto
- P-68 **Vigilancia de cianobacterias y microcistinas en puntos de baño del Área de Salud de Talavera de la Reina**
G. Martínez Juárez, J.M. Fernández Gallego, R. Rodríguez Corrochano
- P-69 **Estudio de cianobacterias en agua de puntos de baño de Castilla-La Mancha**
M.L. Barroso Hervas, G. Martínez Juárez, J.M. Fernández Gallego, R. Rodríguez Corrochano, F. Cebrián Gómez
- P-70 **Prevalencia de patógenos de transmisión hídrica en personal relacionado con la distribución y control de aguas regeneradas. Estudio preliminar.**
N. Abreu Acosta, M.M. Martín Delgado, E. Aguiar González, B. Valladares Hernández
- P-71 **Análisis de los métodos usados en Galicia para el tratamiento en continuo del agua en instalaciones de riesgo de legionelosis en el trienio 2004-2006.**
M. P. Gulias Lamas, M. I. González García, L. Abraira García
- P-72 **Exposición al humo ambiental de tabaco en centros de trabajo de la Comunidad de Madrid**
B. Acebedo, I. Marta Morales, A. García Nieto, J.F. García García, C. Estrada Ballesteros, Grupo Evaluación de la Ley

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

P-73 **Variabilidad de los vertidos industriales: Industrias de los materiales y alimentarias**

I. Tola Pérez, E. Pérez Torres

17,00 – 18,00 **Mesa A-8 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)

Coordina: **Jesús de la Rosa Díaz**

Área temática: **CALIDAD DEL AGUA**

P-74 **Guía de inspección de depósitos fijos de agua de consumo humano**

A. del Arco Aguilar, J. Arocha Henríquez J. Méndez Pérez, L. Piñero Sicilia, J. Díaz-Flores Estévez

P-75 **Presencia de bacterias resistentes a la cloración de aguas de consumo humano**

J. Arocha Henríquez, A. del Arco Aguilar, N. López González-Coviella, N. Pérez Pérez, M. Jiménez Martín, J. Díaz-Flores Estévez

P-76 **Curso de capacitación para el personal en tratamiento de aguas de consumo humano**

J. Díaz-Flores Estévez, J. Arocha Henríquez, A. del Arco Aguilar, J. Méndez Pérez, L. Piñero Sicilia

P-77 **Guía para el diseño, construcción y mantenimiento de depósitos de agua de consumo humano**

J. Méndez Pérez, L. Piñero Sicilia, A. del Arco Aguilar, J. Arocha Henríquez, J. Díaz-Flores Estévez, C. Álvarez Ramos

P-78 **Influencia mensual y variación anual en el nivel de nitratos de las fuentes naturales del distrito Córdoba Sur**

M. C. Jiménez Jiménez, M. J. Arrabal Feixas, C. de Prado Alcalá, F. Raya Raya, E. Mohedano Mohedano

P-79 **Estudio anual de resultados analíticos realizados por Farmacéuticos del Cuerpo Superior Facultativo en agua de consumo público en el distrito sanitario Sevilla Este**

J.M. Giráldez Martínez, E. Gómez Reina, F. Rodríguez Ballester, R.M. Sánchez Peña, R. López Pérez, Á. Sánchez-Blanco Izquierdo

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

P-80 **Estudio de la implantación y evolución del Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo en el período 2004-2006 en Canarias.**

J. Campos Díaz, M.M. Martín Delgado, M. C. Fernández González, M. L. Pita Toledo

P-81 **Aguas mineromedicinales y radiación UV**

M. del C. Seemann Fries, C. Buenestado Castillo, O. Canelas Galán, J. Barroso Fernández, M.Á. Colomer Rodríguez, P. Sánchez Piñero

P-82 **Evaluación de los análisis de grifo en el área VIII de Salud Pública de la Comunidad de Madrid**

M. C. Muñoz Guadalajara, I. Abad Sanz

P-83 **Evaluación de la concentración de herbicidas (terbutilazina) en el agua bruta de distintos abastecimientos de la provincia de Jaén**

M.J. Rodrigo Herrero, F.A. Vicaria Rumín, R. Rubio Pancorbo, J.J. Laguna Gil, L.J. Landa del Castillo, I. Cuesta Bertomeu

P-84 **Centros hidrotermales: descripción, diseño, mantenimiento y riesgo sanitario**

P. Rodríguez Domínguez, A. Pastor, M. Torrent Bravo

COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)

18,00 – 19,00

Mesa B- 1

Coordina: **Manuel Porto Porto**

Área temática: **CALIDAD DEL AGUA**

P-85 **Evolucion de la Concentracion de Nitratos en el agua de Consumo Humano de la provincia de Granada. Años 1998-2003**

P. Carrasco Torrecillas, MD. Rodríguez Verdugo, MD. Ruiz Orpez, ML Mascaró Lazcano, E. Yáñez de Lara, E. Sánchez Yañez

P-86 **Calidad sanitaria de aguas de baño interiores en un embalse de la provincia de Málaga**

J. Gámez de La Hoz, A. Padilla Fortes

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-87 **Implementación del tratamiento de desnitrificación en la zona de abastecimiento San Miguel**
E. Gomis Hurtado, M. Gumá Torá, R. Mayans Buxeda, J. Garza Monge, M. Ramírez Fajardo
- P-88 **Control de Calidad del Agua de Piscinas Cubiertas de Uso Público en Aragón**
P. M. Val Calvete, M. J. Arner Espinosa, M. C. Albiac Cubeles
- P-89 **Calidad sanitaria del agua en establecimientos de talasoterapia, balnearios y "spa" en el Área II de Salud de la Región de Murcia, y estudio comparativo de normativas reguladoras.**
M. J. Rodríguez Tortosa, A.M. Jiménez Rodríguez, E. Rodríguez Gutierrez, M. J. Pérez Armengol, M. J. Amor García, J.J. Cervantes Alcobas
- P-90 **Estado de implantación del Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo (SINAC) en la Comunidad Autónoma de Andalucía**
D. Sánchez Ruiz, M. E. Hervás Ramírez
- P-91 **Estudio de la calidad del agua de consumo humano en el área II, Cartagena, con la entrada en funcionamiento de las desalinizadoras.**
A.M. Jiménez Rodríguez, M^aJ. Rodríguez Tortosa, M. J. Amor García, E. Rodríguez Gutierrez, M. J. Pérez Armengol, J.J. Cervantes Alcobas
- P-92 **Seguimiento del Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo en el distrito sanitario Guadalquivir**
M. T. Sánchez González, V. Tejedor Garrido, D. Galán Zurita, R. Toscano Benavides, E. Gómez-Villalva Pelayo, M. T. Álvarez de Sotomayor Morales
- P-93 **Calidad del agua en piscinas de uso colectivo del distrito Almería**
D. Hermosilla Fernández, M. Ruiz Portero, M. E. García López, M. M. Abad García, C. Cervantes Orozco, M. D. Romero Martínez
- P-94 **Actuaciones ante incumplimientos fisicoquímicos en análisis realizados en aguas de instalaciones recreativas de uso público, del área 10, distrito 1, Comunidad de Madrid**
P. Medrano Perales, P.P. Montoya Sáez, M. Cáceres Tejada, L. Pizzi Castellanos, D. Alves García, A. Cobos García

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-95 **Estudio comparativo de la calidad de aguas de baño marítimas en el distrito sanitario Almería**
M.J. Sánchez Ariza, JM. Villegas Aranda, D. Hermosilla Fernández, A. Egea Rodríguez, M. Ruiz Portero, M.V. Romero López
- 18,00 – 19,00 **Mesa B- 2 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: **Fernando Escorza Muñoz**
Área temática: **PRODUCTOS QUÍMICOS. SEGURIDAD QUÍMICA; ORGANISMOS MODIFICADOS GENÉTICAMENTE**
- P-96 **Uso de productos químicos en piscinas**
M^o T. García Andrés, P. Piñero Díaz, P. Martín Sánchez, M. B. García Andrés
- P-97 **Productos químicos y alertas en Andalucía: RAIVCPOs**
R. Escalona Navarro, J. García García, C. Rivera Maldonado, M. D. Mateos-Nevado Alonso, M. C. Zambrano Ayuso, C. Núñez Castain
- P-98 **Programa de Seguridad Química 2006: Estudio de Preparados Peligrosos en el distrito sanitario Guadalquivir**
E. Gómez-Villalva Pelayo, R. Toscano Benavides, M. T. Álvarez de Sotomayor Morales, M. T. Sánchez González, E. Fuentes-Guerra Caballero, V. Tejedor Garrido
- P-99 **Estimación del tiempo de confinamiento máximo para la población en una vivienda estanca en caso de nube tóxica**
J.F. Sánchez Pérez, P. Úbeda Ruiz, F. Díaz Alonso, F. Talavera Martínez, M. Bermudez Alemán, D. Palacios García
- P-100 **Revisión de etiquetado y fds de preparados químicos peligrosos**
J.A. Ferreras Iglesias, I. Fernández Vicioso, M.D. Mateos-Nevado Alonso, L. Orúe Vázquez
- P-101 **Sistemas de información de productos químicos en piscinas de uso colectivo**
M. D. Mateos-Nevado Alonso, M. del C. Rivera Maldonado, M. del C. Zambrana Cayuso, J. García García, L. Orúe Vázquez, M. I. Fernández Vicioso

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

P-102 **Evaluación del etiquetado y fds de productos químicos no biocidas utilizados en instalaciones de riesgo de transmisión de legionelosis**
A. Fonseca Lavado, P. Sánchez de Medina Martínez, L. G. Luque Romero

P-103 **El sistema de información de seguridad química de la Comunidad de Madrid**
S. Boleas Ramón, M. Butler Sierra, J. Rubiño Rodríguez, M. Zamora Soler, I. Abad Sanz, J.F. García García

P-104 **Inspección del comercio electrónico de productos químicos. Proyecto europeo e-commerce 2005-2006. Participación de la Comunidad de Madrid**
M. Butler Sierra, S. Boleas Ramón, T. García de Andrés, S. García Martín, S. Gonzalez López, I. Carrillo Pulido

P-105 **Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química. RITSQ**
E. De La Peña, S. Barros, O. Herrero

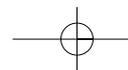
P-106 **12 años de consumo y conocimientos sobre plantas modificadas genéticamente**
J. Costa

18,00 – 19,00 **Mesa B- 3 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: *Adoración Jiménez de la Higuera*
Área temática: **EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL RIESGO**

P-107 **La participación de los servicios de sanidad ambiental en la valoración de los riesgos sanitarios de las actividades industriales.**
C. Madariaga Torres, M. J. Gardeazabal, I. De la Vega, T. Martínez, J. Goikolea, K. De la Fuente

P-108 **Evaluación de Riesgos por exposición a trihalometanos presentes en el agua de consumo humano**
M.N. Mosquera Adell, M.P. González de Canales, J.F. Hidalgo Contioso, E. Forján Lozano, P. Martín Olmedo

P-109 **Aplicación del sistema appcc para la evaluación y gestión del riesgo de contaminación en una playa de Bizkaia**
M. J. Astillero Pinilla, R. García Vázquez, A. Elortegi Gabikagogeaskoa



Miércoles, 28 de noviembre de 2007

P-110 **Evaluación del impacto de las PM10 atmosféricas sobre la mortalidad en la ciudad de Barcelona en los años 2001 a 2004**
N. Valero Muñoz, M. González-Cabre

P-111 **El Enfoque de Riesgo como estrategia de abordaje en un sitio contaminado de la Patagonia argentina**
J.L. Esteves, M. Narvarte, S. García, M. Regnando

P-112 **Estudio de las cargas de trabajo de sanidad ambiental en la Comunidad Autónoma de Aragón**
A. García Gutiérrez, A. Hernández Torres, J.C. Tomás Casamayor, S. Buil Arauz, I. Bosque Peralta, A. Alcolea Soriano

P-113 **Evolución del Programa de Piscinas de Uso Colectivo en el distrito sanitario Axarquía**
I. Pérez García, J.C. Ruiz Ruiz, M.Á. Jiménez Bretones

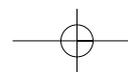
P-114 **Estimación de riesgos en instalaciones de sanidad ambiental en la Comunidad Autónoma de Aragón**
A. Hernández Torres, A. García Gutiérrez, S. Buil Arauz, J.C. Tomás Casamayor, M.T. Martín Zuriaga, A. Alcolea Soriano

P-115 **Sistema integrado de gestión de calidad de las playas de Bizkaia: un ejemplo de sostenibilidad.**
M. J. Gardeazabal Romillo

P-116 **Estudio comparativo de las normativas sanitarias autonómicas que regulan las actividades de tatuajes, micropigmentación y perforación cutánea**
L. J. Izquierdo Ramos, R. Manzano Fernández, P. Mallol Goytre, A. Martínez Hernández, F. Huertas García, F. Ruiz Palacín, J. Romero Cruz

18,00 – 19,00 **Mesa B- 4 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: *M. José Rodríguez Tortosa*
Área temática: **LEGIONELLA**

P-117 **Investigación ambiental de casos de legionelosis**
M. E. Molinero de Miguel, E. Ortueta Errasti, M. Astillero Pinilla, Y. Cuetos Tuñón, M. Rodríguez Juliá



Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-118 **Caracterización del riesgo en Torres de refrigeración del Area XI de la Comunidad de Madrid.**
C. Cristóbal, C. Delgado, P. González, J.I. Rodríguez, L. Peña, P. de Bernardo
- P-119 **Vigilancia epidemiológica de la legionelosis en Castilla-La Mancha. 1997-2006**
J. Castell Monsalve, G. Gutiérrez Ávila, R. Remedios
- P-120 **Investigación ambiental de un brote de legionelosis en la localidad de Martos.**
M. Cobo Aceituno, D. Rosa Millán, M. Ollero Palma, R. Rubio Pancorbo, M. Bueno Rosa, J. López Rosique
- P-121 **Prevalencia de contaminación por legionela en los establecimientos hoteleros de la provincia de Girona**
M. Negra Agell, M. Freixas Roura, S. Roigé Ferrer, Th. Ball-Ilosera Turrà, N. Bes Montalat, M. Dorca Costa
- P-122 **Estudio sobre la formación impartida al personal que realiza operaciones de mantenimiento en instalaciones de riesgo de legionelosis en la provincia de Granada**
A. Jiménez de La Higuera, P. Tejada Sánchez
- P-123 **Control sanitario de torres de refrigeración y condensadores evaporativos en edificios públicos y colectivos de Córdoba en 2006**
J. Garabito Durán, A. Blázquez Rojas-Marcos, R.M Camacho Vázquez
- P-124 **Evaluación del grado de cumplimiento de la normativa de legionella en torres de refrigeración y condensadores evaporativos en industrias hortofrutícolas y químicas de la Zona Básica de Salud Campiña-Sur de Huelva.**
J.F. Hidalgo Contioso, M.N. Mosquera Adell, M.P. González de Canales García, E. Forján Lozano
- P-125 **Investigación de legionella en muestras medio ambientales procedentes de establecimientos públicos y privados de la provincia de Granada.**
M. D. Rodríguez Verdugo, M. L. Mascaró Lazcano, P. Carrasco Torrecillas, M. D. Ruiz Órpez

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-126 **Investigación de Legionella neumófila en instalaciones de riesgo, relacionadas con la existencia de un caso de legionelosis nosocomial**
M. L. Mascaró Lazcano, M. D. Rodríguez Verdugo, C. Bellido Bellido, P. Carrasco Torrecillas
- P-127 **Verificación de la eficacia de los programas de mantenimiento y prevención de legionella. Importancia de un programa de muestreo, en las instalaciones de alto riesgo para legionella.**
I. Megías Cana, M. D. Ruiz Órpez, M. D. Rodríguez Verdugo, B. López Hernández, M. L. Mascaró Lazcano, P. Carrasco Torrecillas
- P-128 **Análisis de la profesionalización del sector de empresas de tratamiento de instalaciones de riesgo de propagación de la legionelosis en Galicia.**
M. I. González García, M. P. Gulias Lamas, L. Abraira García

18,00 – 19,00

Mesa B- 5 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)Coordina: *Francisco Marques Marques*Área temática: **SISTEMAS DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**

- P-129 **Vigilancia sanitaria de piscinas; revisión de anotaciones diarias en el libro de Registro y Control**
E. García Cucurella, E. Martín Vallejo, L. Morillo Montañés, M. Méndez Moreno, C. Rivera Maldonado, C. Zambrana Cayuso
- P-130 **Emisiones focales de partículas, dióxidos de azufre y nitrógeno en aglomeraciones menores y legislación comunitaria sobre contaminación atmosférica: un supuesto teórico-práctico.**
Ll. Cirera Suárez, M. Rodríguez Barranco, S. Moreno Grau, J. Medrano Tortosa, J.J. Guillén Pérez, C. Navarro Sánchez
- P-131 **Evolución y evaluación del Sistema de Información de la Delegación Provincial de Granada 1999-2007**
I. Esteban Leiva, B. Illa Valdivieso, Francisco Luna Sempere, I. Marín Rodríguez

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-132 **Control de piscinas de uso colectivo en la provincia de Pontevedra en el 2007**
A. Rodríguez Sanpedro, C. Casal Sánchez, E. Rey Rodríguez, M.C. Sánchez Barral
- P-133 **Adecuación de las instalaciones de aguas recreativas de nueva apertura a la legislación vigente durante los años 2004-2007. Área 10 Distrito 1, Comunidad de Madrid**
P. Medrano Perales, P.P. Montoya Saez, L. Pizzi Castellanos, T. Moreno Moreno, D. Alves García, A. Cobos García
- P-134 **Validez de las temperaturas utilizadas en la vigilancia activa de los riesgos asociados a la exposición a temperaturas excesivas**
M. Gutiérrez Martín, J. Medrano Tortosa, T. Saura Robles, J.J. Guillén Pérez
- P-135 **Los programas de tratamiento en las torres de refrigeración del Área VII**
P. Pedroche Arevalo, M. Ingelmo Setién, B. Flores Ocejo, C. Pérez –Silva García, E. Martín Martín
- P-136 **Estudio de denuncias en el distrito sanitario Guadalquivir**
M.T. Sánchez González, V. Tejedor Garrido, E. Gómez-Villalva Pelayo, R. Toscano Benavides, M.T. Álvarez de Sotomayor Morales, E. Fuentes-Guerra Caballero
- P-137 **Evaluación y mejora de la calidad formal de las actas de inspección en sanidad ambiental**
J.Á. Bautista Cotorruelo, M. F. Cordoba Martínez, J.F. Sánchez Pérez, S. Rivera Peñaranda, M. E. Gómez Campoy, F. Díaz Alonso
- P-138 **Incidencia de esporas de *Alternaria* y *Cladosporium* en la atmósfera de la Comunidad de Madrid (2005-2006).**
E. Pérez, M. Gutiérrez, S. Sabariego, A. Noé, P. Cervigón
- P-139 **La Red Palinocam informa: Previsión de niveles de polen a corto plazo**
P. Cervigón Morales, Comité Expertos de la Red Palinocam

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- 18,00 – 19,00 **Mesa B- 6 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: *Stella Moreno Grau*
Área temática: **SEGURIDAD ALIMENTARIA**
- P-140 **Auditorías de seguridad alimentaria en almazaras y envasadoras de aceite de oliva**
C.E. Fernandez Martín, M.L. Sánchez Sánchez, J. De Andrés Argente
- P-141 **Identificación, cuantificación y problemática en la gestión de los subproductos de origen animal no destinados a consumo humano generados en los mataderos del Distrito Jaén-Nordeste**
C. Gómez López, A. González García, M.Á. López Torres, C. Lozano Izquierdo, J. Fernández Fernández
- P-142 **Denuncias efectuadas por el consumidor en materia de seguridad alimentaria de los departamentos 10 y 11. Alzira**
J. Bellver Soto, M. Ripoll Maere, V. Carbonell Monte
- P-143 **Control Oficial de Productos Alimenticios 2006**
J. Luna Tamaral, Á.N. Sánchez, A. García Bravo, O. Plaza Hidalgo
- P-144 **Presencia de plaguicidas no autorizados en pimiento procedente de Almería. Actuaciones del control oficial del distrito sanitario Poniente de Almería ante la crisis.**
A Martínez Tortosa, M.D. del Aguila Giménez, M.I. Montes Escudero, E. Conejero Belmonte
- P-145 **Contaminación por nitratos en productos hortofrutícolas: causas y control**
M. Revuelta Gonzalez, C. Sánchez Peña, F. Palos Calero, F. Rodríguez Ballester, E. Gómez Reina, J.M. Giráldez Martínez
- P-146 **Sistema de Información en la Unidad de Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental del distrito sanitario Axarquía**
M.Á. Jiménez Bretones, J.C. Ruiz Ruiz, I. Pérez García
- P-147 **Control de residuos plaguicidas en productos vegetales: industria hortofrutícola vs Control Oficial.**
M.D. del Águila Giménez, M. de Alba Ortega

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-148 **Aproximación a la evaluación del riesgo de la población por exposición a residuos plaguicidas derivado del consumo de determinadas hortalizas frescas.**
M. D. del Águila-Giménez, M. de Alba-Ortega, P. Martín-Olmedo
- P-149 **Valoración de la adecuación del etiquetado de los productos de la pesca frescos a la normativa de aplicación**
R. Carrasco Zalvide, I. Prieto Cordero, P.Y. Atienza Martínez, M. Arroyo Andújar, R. Valladolid Acosta
- P-150 **Estudio del contenido de plaguicidas en verduras de consumo en la ciudad de Zaragoza.**
C. Sevilla Alcaine, A. Perdices Navarro, A. Usón Gracia, L. Roco Bovio, M. Navarro Elipe

18,00 – 19,00 **Mesa B- 7 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)Coordina: *Ana Salinas Avellaneda*Área temática: **RADIACIONES; RUIDO; SALUD LABORAL E HIGIENE INDUSTRIAL; CIUDADES SALUDABLES Y SOSTENIBLES**

- P-151 **Daño pulmonar por inhalación de los gases generados mediante descarga eléctrica corona en SF₆. Estudio toxicológico en el ratón (*Mus musculus*).**
S.P. Gaytán Guía, A. Fernández Rueda, F. Pontiga Romero, R.M. Giráldez Pérez, M. R. Pásaro Dionisio
- P-152 **Exposición a radiación ultravioleta solar y melanoma cutáneo**
Á. Arias Rodríguez, E. Facundo González, C. Rodríguez Álvarez, R. Sánchez González, F. Guimerá Martín-Neda, A. Jiménez Sosa
- P-153 **Quemaduras por exposición a radiación ultravioleta y melanoma cutáneo**
C. Rodríguez Álvarez, E. Facundo González, R. Sánchez González, F. Guimerá Martín-Neda, A. Jiménez Sosa, Ángeles Arias Rodríguez
- P-154 **Aparatos eléctricos de uso doméstico y radiaciones electromagnéticas**
M. M. Martínez Sánchez, M. J. Martínez García, J. Sanz Navarro, J.J. Guillén Pérez, Ll. Cirera Suárez

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-155 **Estudio del ruido en Extremadura**
M. D. Zamora Fernández, F. Sanz Gómez, M. López de Ayala
- P-156 **Proyecto local para concienciación del uso y manipulación segura de desengrasantes en almazaras y envasadoras de aceite de oliva**
C.E. Fernández Martín, L. Sánchez Sánchez
- P-157 **Evaluación de riesgos higiénicos en los procesos de soldadura de una empresa del sector metalúrgico.**
E. Pérez Torres, I. Tola Pérez, J.M. Tato Ramos
- P-158 **Confort térmico en los trabajadores de las piscinas climatizadas de la ciudad de Sevilla.**
L. Domínguez Solís, M. Rivas Moreno, A. Mauleon, F. Pérez Arenilla, J.L. Rosas Brito, E. García García
- P-159 **Tres brotes de brucelosis en un año de vigilancia en salud laboral. Ciudad Real 2006.**
J. Castell Monsalve, A. Ruiz Valdepeñas, G. Gutiérrez
- P-160 **"Aprende Jugando": Web Infantil de Salud Ambiental**
J.C. García Micó, Ll. Hernández Gil, M. Hurtado Torres, J.A. Rodríguez García de la Torre, C. Sánchez Ferrer
- P-161 **Reagrupación familiar: perfil del inmigrante y condiciones de vivienda**
H. Rayón López, F. García Gutiérrez, P. Mucientes Rufo, A. Rodrigo Moya, M. Sáez Antón, R. Zurrido Blanco

8,00 – 19,00

Mesa B- 8 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)Coordina: *África López Guillén*Área temática: **CALIDAD DEL AGUA**

- P-162 **Implantación de SINAC en Castilla La Mancha**
M.L. Barroso Hervás, M. Gómez Orrios, I. Martínez Domínguez, F. Cebrián Gómez

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-163 **Vigilancia especial de metales pesados, iones, plaguicidas, trihalometanos e hidrocarburos policíclicos aromáticos en Castilla-La Mancha**
M. Gómez Orrios, M.L. Barroso Hervás, I. Martínez Domínguez, F. Cebrián Gómez
- P-164 **Estudio sobre el funcionamiento de los aparatos de tratamiento de agua en instalaciones interiores**
M. Dilmé Martos, P. Serra Costa, M. Negra Agell, M. Mas Virgili, M. Herrero Sagué
- P-165 **Vigilancia de plomo en agua de consumo: estrategia seguida en la Comunidad Autónoma del País Vasco**
C. Onaindía Olalde, K. Cambra Contín, A. Oliveira Barrera, J. Varela Alonso, I. Zaldúa Etxabe
- P-166 **Situación de la calidad sanitaria de las zonas de baño en el Distrito de Salud Pública de Cuenca**
A.M. Mata Rivera, M. B. Pastur García, M. de La Peña del Pozo, M. V. Yunta Arribas
- P-167 **Desarrollo del programa de vigilancia y control de aguas recreativas en el area 6 distrito 1 de la Comunidad de Madrid**
M. Cavero Minguez, M. C. Agreda Agredano, S. de Miguel Morón, H. Lubillo García, A. Martínez Serrano
- P-168 **Fuentes no conectadas del distrito sanitario Guadalquivir**
M. E. Fuentes-Guerra Caballero, E. Gómez-Villalaba Pelayo, M. T. Sánchez Gonzalez, M. T. Álvarez de Sotomayor Morales, R. Toscano Benavides, D. Galán Zurita
- P-169 **Abastecimientos de agua de consumo humano del distrito sanitario Guadalquivir: deficiencias detectadas y seguimiento de las medidas adoptadas**
M. T. Álvarez de Sotomayor Morales, E. Fuentes-Guerra Caballero, R. Toscano Benavides, E. Gómez-Villalva Pelayo, M. T. Sánchez González, V. Tejedor Garrido

Miércoles, 28 de noviembre de 2007

- P-170 **Evaluación de la concentración de trihalometanos en agua de consumo de la provincia de Granada, España.**
C. Freire Warden, M. Fátima Fernández, R. Prada, C. M. Villanueva, J.O. Grimalt, N. Olea
- P-171 **Aplicación de sistemas de información geográfica para la vigilancia en el ámbito de sanidad ambiental**
P. Serra Costa, M. Negra Agell, M. Company Regàs, N. Camps Cura, E. Diaz Carrera, C. Casadevall Pigem
- P-172 **Riesgos para la salud asociados a los usos recreativos del embalse de Las Medranas, San Pedro Alcántara. Marbella.**
A. Ortiz Domínguez, M. C. Díaz, J. Manuel Martínez Pérez, J. Bénitez Mairal, F. Cuesta Piñero

19.00

SALIDA DESDE EL HOTEL Silken Al-Andalus a los Reales Alcázares para visita turística y cocktail de Bienvenida.

Para la visita, todos los participantes deben llegar a las 19.45 de la tarde ya que tras 15 minutos se cerraran las puertas de los Reales Alcázares y no se permitira la entrada a toda aquella persona que llegue tarde.

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 9,30 – 10,30 **SESIÓN 3 – RIESGOS FÍSICOS** (Sala Mallorca)
(PATROCINADO POR CONSULTORIA Y ANÁLISIS INTEGRADOS - CAI)
Coordina: **Francisco Vargas Marcos**
Relatora: **Jacoba Díaz López**
- “Radiación ultravioleta. Incidencia en salud”.**
D. Salvio Serrano Ortega. Facultad de Medicina, Universidad de Granada.
“Efectos de la Contaminación Acústica”.
D. Serafín Sánchez Gómez. Servicio de Otorrinolaringología. Hospital Universitario Virgen de Macarena. Sevilla.
- 10,30 – 11,00 **CAFÉ**
- 11,00– 12,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Mallorca)
Coordina: **Loreto Santa Marina Rodríguez**
Área temática: **EPIDEMIOLOGÍA E INDICADORES AMBIENTALES.**
- 0-1 **Evaluación de los indicadores ambientales del sistema de gestión ambiental del Distrito Metropolitano de Granada**
R. Acuña Castillo, P. Bonal Gualda, D. Puerta Andueza, J. Vílchez Peula
- 0-2 **Relativización de los indicadores asociados a la gestión ambiental del distrito sanitario Granada**
J. Herraiz Batllori, J. M. Huerta Bueno, Á. Castañeda Abarca, L. Molina García, L. Ruiz Órpez, F. Zafra López, R. Domínguez Ávila
- 0-3 **Material particulado y mortalidad en Las Palmas de Gran Canaria y Santa Cruz de Tenerife. Resultados del proyecto CAS**
E. López Villarrubia, F. Ballester Díez, N. Peral Pérez, C. Íñiguez, M. D. García Pérez, M. L. Pita Toledo
- 0-4 **Diseño y primeros resultados del estudio de cohortes Infancia y Medio Ambiente (INMA) en Valencia**
F. Ballester, M. Rebagliato, R. Ramón, S. Llop, M. Murcia, C. Íñiguez
- 0-5 **Biomonitorización de la exposición a hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) mediante la medida de 1-hidroxipireno en orina**
C. Freire Warden, A. Abril, A. Manrique, J. Ibarlucea, F. Ballester, N. Olea

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-6 **Comportamiento epidemiológico de las concentraciones de metales pesados y oligoelementos en la población infantil del municipio de Elche usando el cabello como biomarcador**
R. Ruiz, E. Vilanova, J.V. Martí Boscà
- 11,00– 12,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento D)
Coordina: **Carmen Blancas Cabello**
Área temática: **EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL RIESGO**
- 0-7 **HIAir, una herramienta on-line para evaluar el impacto de la contaminación atmosférica sobre la salud en ciudades europeas**
A. López Ruiz, N. Valero Muñoz, P. Martín-Olmedo, S. Medina, E. Boldo Pascua, M. González-Cabré
- 0-8 **Evaluación del riesgo y del impacto en la salud de la población residente alrededor del polo químico de Tarragona**
A. Cuadras Andreu, E. Rovira, M. Jarod
- 0-9 **Descargas de cascarilla de soja y riesgo de epidemias de asma en la ciudad de Tarragona**
E. Rovira Ricart, A. Cuadras Andreu, P. Gaig, V. Gázquez, G. Dalmau, M. J. Cruz, F. Morell
- 0-10 **Estimación de la población expuesta mediante un sistema de información geográfica**
M. Arribas García, E. Aránguez Ruiz, J.M. Ordóñez Iriarte, J. Hernández del Castillo, D. Manzanal Gadea
- 0-11 **Gestión y evaluación del riesgo ante brote de legionelosis en Benalmadena**
C. Añón García, M. García-Mauriño Ruiz-Berdejo, L. Molina Caro, F. Macías Gómez, M. B. Muñoz López, M. Bayona García

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 11,00– 12,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento E)
 Coordina: *Alonso Ortiz Domínguez*
 Área temática: **GESTIÓN DE RESIDUOS SANITARIOS; MEDIO AMBIENTE HOSPITALARIO; ZONOSIS**
- 0-12 **Residuos sanitarios: gestión y marco normativo**
 Ll. Hernández Gil
- 0-13 **Barreras percibidas en la implantación del SIGA-SAS en Centros de Salud del distrito sanitario Jaén**
 J.Á. Gata Díaz, I. Cuesta Bertomeu
- 0-14 **Implantación y certificación del Sistema Integrado de Gestión Ambiental del Servicio Andaluz de Salud (SIGA-SAS) en un hospital comarcal: el Sistema de Gestión Ambiental del Hospital Infanta Elena, según requisitos norma UNE-EN-ISO 14001:2004**
 E. Peguero Orta, P. Rojas Fernández, P. Ruiz Álamo, R. García-Vargas Machuca
- 0-15 **Identificación de agentes zoonóticos en la paloma doméstica (Columba livia) en municipios de la provincia de Cádiz**
 L. Bey Torrecilla, M.F. Sánchez Sauco, P. Quero García
- 0-16 **El virus West Nile en vectores y reservorios en Andalucía**
 S. Ruiz Contreras, F. Cáceres Benavides, R.C. Soriguer Escofet, J. Figuerola Borrás, S. López Sánchez
- 11,00– 12,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento F)
 Coordina: *Eduardo de la Peña de Torres*
 Área temática: **TOXICOLOGÍA AMBIENTAL**
- 0-17 **Dioxinas, furanos y bifenilos policlorados en suero humano y endometriosis: estudio preliminar en España**
 J. Parera, M.G. Martrat, E. Abad, F. Carmona, M.A. Martínez-Zamora, M.T. Galceran, J. Rivera

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-18 **Campaña ecológica de promoción de salud para médicos y miembros de la comunidad en un área al noreste de Pensilvania, EEUU, afectada por contaminación de plomo.**
 L. Rosales Guevara, S. López Carreras, L. Werner, B. Allerton
- 0-19 **Exposición a tóxicos y contaminantes ambientales y afectación de la fertilidad masculina.**
 S. Moreno Grau, J. Mendiola Olivares, J.M. Moreno Grau, R. Bernabeu Pérez, M. Roca Meroño, A.M. Torres Cantero
- 0-20 **Biomonitorización de la carga estrogénica debida a disruptores endocrinos en tejido placentario**
 M. J. López-Espinosa, A. Granada, J.M. Molina Molina, M. Fátima Fernández, C. Aguilar Garduño, N. Olea Serrano
- 0-21 **Análisis multivariante de los factores predictores de las concentraciones de hexaclorobenceno en una muestra de población de la provincia de Granada**
 J.P. Arrebola Moreno, P. Martín Olmedo, M.F. Fernández Cabrera, E. Sánchez Cantalejo, M. Porta Serra, N. Olea Serrano
- 12,00– 14,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Mallorca)
 Coordina: *Emiliano Aránguez Ruiz*
 Área temática: **CALIDAD DEL AIRE AMBIENTE; SISTEMAS DE VIGILANCIA EN SALUD PUBLICA**
- 0-22 **Efecto de las PM 2,5 sobre los ingresos hospitalarios por urgencias en Madrid (2001- 2005), según diversos grupos de edad.**
 C. Linares Gil, J. Díaz Jiménez
- 0-23 **Fracción de partículas materiales de diámetro inferior a 2,5 micras (PM2,5) sobre el total de partículas materiales de diámetro inferior a 10 micras (PM10) en la ciudad de Madrid.**
 C. Linares Gil, J. Díaz Jiménez

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-24 **Grado de cumplimiento de los valores límites para partículas atmosféricas del RD 1073/2002 y del proyecto de directiva comunitaria en las estaciones españolas de la red EMEP (European Monitoring and Evaluation Programme). Periodo 2002-2006**
S. García Dos Santos, R. Delgado Cobos, P. Díez Hernández, S. Muñoz Ávila, A. Cristóbal López, A. González Ortiz, R. Fernández Patier
- 0-25 **Calidad del aire en la CAPV (2000-06). Desarrollo de un indicador de seguimiento de la exposición de la población a diferentes niveles de contaminantes.**
K. de La Fuente Campos, K. Cambra Contín, J.I. Álvarez Uriarte, M.V. Albizu Etxebarria, U. Zeberio Mendizábal
- 0-26 **Estudio de los niveles de mercurio en el aerosol atmosférico sedimentable de Cartagena**
N. Vergara Juárez, J. Moreno, M.ªJ. Martínez-García, B. Elvira-Rendueles, A. García-Sánchez, S. Moreno-Grau
- 0-27 **Supervisión de las estaciones de medida de contaminantes atmosféricos pertenecientes a las redes españolas de vigilancia de la Calidad del Aire.**
D. Galán Madruga, P. Morillo Gómez, Ó. González Martínez, D. Pulido Sanz, C. Sánchez Blaya, R. Fernández Patier
- 0-28 **Análisis de los patrones geográficos de las concentraciones de NO2 y PM10 en la Comunidad de Madrid a lo largo de 2005**
L. López Carrasco, M. J. Soto Zabalgozcoa
- 0-29 **Distribución de la fracción metálica en partículas atmosféricas: PM10 y PM2,5**
J.I. Álvarez Uriarte, G. Carral López, J. San Atilano Palacios, K. de la Fuente Campos, M. Albizu Etxeberria
- 0-30 **Mejorar la calidad del aire urbano en las ciudades españolas, la asignatura pendiente de las agendas políticas.**
A. Ayuso Álvarez, N. Guaita García, F. Prieto del Campo, L. Landa Ortiz de Zárate
- 0-31 **Diseño de un protocolo de control de alertas en relación con los abastecimientos de agua**
M. Til Aliaga, T. Martín Zuriaga, C. Gutiérrez Miguel, A. Larrosa Montañés

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-90 **Casos prácticos de aplicación de nuevas tecnologías para informar a la población, en materias de salud pública en la Comunidad de Madrid**
J. Hernández, P. Cervigón, E. Sáez
- 12,00– 14,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento D)
Coordina: *Elisa Gómez Campoy*
Área temática: **LEGIONELLA**
- 0-32 **Control ambiental de las torres de refrigeración y condensadores evaporativos en un área sanitaria**
M.B. Álvarez Fernández, E. Del Castillo Quesada, V. Torres Saura, S. Carrasco Lozano, M.D. Guerrero Chica, A. Ortiz Cabrera
- 0-33 **Brote comunitario de neumonía por legionella en Pamplona. Meses de mayo y junio de 2006**
J. Aldaz Berruezo, T. Ferrer Gimeno
- 0-34 **Guías técnicas para la prevención y control de la legionella. Experiencia de aplicación en instalaciones reales**
G. de Dios de Dios
- 0-35 **Análisis de los factores que influyen en el crecimiento de Legionella pneumophila en torres de refrigeración y condensadores evaporativos**
D. Gómez Castelló, M. Saquero Martínez, L. Hernando Arizaleta, R. López Casares, M. E. Gómez Campoy, V. Bernal Martínez
- 0-36 **Actuaciones conjuntas entre la Administración Sanitaria y el Ayuntamiento de Córdoba en el control y prevención de la legionelosis**
R.M. Camacho Vázquez, C. Núñez Gutiérrez, A. Blázquez-Rojas Marcos, M.T. Gallego Quevedo, A. Jodral Segado, R. Medina Baena
- 0-37 **Control de instalaciones con riesgo de transmisión de legionelosis en la provincia de Córdoba**
M.T. Gallego Quevedo, R.M. Camacho Vázquez, L. Cobos Ortiz, R. Martín Lucena, E. Medina Romero, V. Tejedor Garrido
- 0-38 **Investigación de casos aislados de legionella en Pontevedra**
E. Rey Rodríguez, A. Rodríguez Sanpedro, C. Casal Sánchez, M.C. Sánchez Barral

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-39 **Presencia de un genotipo específico de Legionella pneumophila sg 1 en la red de agua de consumo público y en sistemas de agua sanitarios e instalaciones de climatización de edificios públicos .**
M. Navarro Elipe, B. Grasa Quintín, M. C. Alejandre Agustín, E. Sevilla Alcaine, M.D. Lera Oliva
- 0-40 **Brote de legionelosis comunitaria en Vilafranca del Penedés**
C. Ferreruela Sasot, R. Casals Fabrega, A. Escofet Pujol, A. Pedrol Carol, I. Barrabeig, Á. López Guillén
- 0-41 **Situación del agua caliente sanitaria en las residencias de personas mayores del Área V de la Comunidad de Madrid**
A. Navarro Fernández, P. Pedrero del Barrio, I. Carrillo Pulido, V. Martín Ramírez, R. Doménech, R. Carbonero Sanz

12,00– 14,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento E)Coordina: *Margarita Palau de Miguel*Área temática: **CALIDAD DEL AGUA**

- 0-42 **Diagnóstico limnológico con fines del control de la eutroficación, lago de Pátzcuaro, México**
J. Sánchez Chávez, M. Córdova Rodríguez, C. Tomasini Ortiz, L. Bravo Inclán, E. Salado Huerta
- 0-43 **Evaluación de la calidad de las aguas de baño de la comarca de La Safor**
M. Ripoll Maere, M. Rodilla Alama, J.M. Soler Torró, H. Olivares Martínez, J. Bellver Soto
- 0-44 **Influencia de la conexión de una zona costera a la estación depuradora de aguas residuales. Mejora de la calidad sanitaria de las aguas de baño en la zona sur de la comarca de La Safor**
H. Olivares Martínez, A. Olivares Martínez, M. Ripoll Maere, S. Falcó Giaccaglia
- 0-45 **Subproductos de cloración en las aguas de consumo humano de Castilla y León. ¿Llegaremos a cumplir el límite legal en 2009?**
R.J. García-Villanova, I.M. Toruño Fonseca, J.M. Hernández Hierro, P. Rodríguez Torrero

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-46 **Niveles de AOX (halógeno orgánico adsorbible) en aguas de piscinas de la provincia de Burgos**
M.J. Contreras Fernández, M.Á. de la Fuente Marcos, P. Varela Cerviño, A. Arias Gómez
- 0-47 **Coordinación Autonómica para el control, evaluación y seguimiento de las aguas de abastecimiento**
J. López Díaz, C. Blancas Cabello, M. E. Hervás Ramírez
- 0-48 **Especial vigilancia y control de las aguas de consumo humano en la provincia de Córdoba**
M.T. Gallego Quevedo, R.M. Camacho Vázquez, M.J. Arrabal Feixas, V. Tejedor Garrido, F. Cano Campos, E. Medina Romero
- 0-49 **Implantación del sistema de información de aguas de consumo (SINAC) en la provincia de Córdoba**
M.T. Gallego Quevedo, V. Tejedor Garrido, R.M. Camacho Vázquez, M.J. Arrabal Feixas, E. Medina Romero, F. Cano Campos
- 0-50 **Valoración de la actuación de Autoridad Sanitaria en presencia de microcistina en aguas de consumo humano**
C. Casal Sánchez, E. Rey Rodríguez, A. Rodríguez Sanpedro, M.C. Sánchez Barral
- 0-51 **Cumplimiento de los valores microbiológicos en muestras de aguas recreativas de uso público del área 10, distrito 1, Comunidad de Madrid**
P.P. Montoya Sáez, P. Medrano Perales, L. Pizzi Castellanos, M. Cáceres Tejeda, D. Alves García, A. Cobos García

12,00– 14,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento F)Coordina: *Elena Delgado Torralbo*Área temática: **PRODUCTOS QUÍMICOS. SEGURIDAD QUÍMICA**

- 0-52 **Control de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles**
F. Talavera Martínez, C.A. Prado Burguete, J.F. Sánchez Pérez

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-53 **Alerta por un eritema de contacto en un Centro Escolar de la Comunidad de Madrid**
J.M. Ordóñez Iriarte, M. García Barquero, A. Martínez Serrano, E. Aránguez Ruiz, M.C. Muñoz Guadalajara, G. Medina Blanco
- 0-54 **Productos químicos para el tratamiento del agua de piscinas de uso colectivo en la provincia de A Coruña. Seguridad de los profesionales y de los bañistas. Año 2007**
A. V. Martínez Calvo, M. Porto Porto, E. Rego Valcarce, B. Cobian Casares
- 0-55 **Información diseñada sobre las restricciones comunitarias de las creosotas, en Andalucía.**
M. Tarancón Estrada, R. Montero Artús, V. Castaño Torres
- 0-56 **Proyecto europeo sobre comercio electrónico de productos químicos: resultados y conclusiones en Andalucía.**
M. Tarancón Estrada, V. Castaño Torres, R. Montero Artús
- 0-57 **Programación en Vigilancia y Control de Productos Químicos en Andalucía**
R. Montero Artús, M. Tarancón Estrada, V. Castaño Torres
- 0-58 **Exposición a productos químicos: reto para los Servicios de Salud Pública y Asistenciales**
A. Salinas Avellaneda, M. Rodríguez Juliá
- 0-59 **Intervención Sanitaria en la comercialización de reparadores tóxicos de calzado infantil, con cromatos de plomo.**
A. Pendón Meléndez, M. Á. de Salas Sierra, M. Muñoz Bascón, M. Tarancón Estrada, V. Castaño Torres
- 0-60 **Inventario de actividades que usan y/o generan retardantes de llama (polibromodifeniléteres) en la Región de Murcia.**
J.I. Sánchez Gelabert, M.E. Núñez, I. Valor Herencia, P. Navalón Madrigal

14,00 – 16,00 **COMIDA**

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 16,00 – 17,30 **SESIÓN 4 – RIESGOS BIOLÓGICOS. PREVENCIÓN Y CONTROL DE LEGIONELOSIS**
(Sala Mallorca)
(PATROCINADO POR STENCO)
Coordina: *Guadalupe Martínez Juárez*
Relatora: *Purificación Tejada Sánchez*

“Las guías técnicas para la prevención de la legionelosis en las instalaciones de riesgo”.

D^a Isabel Ortega Crespo. Subdirección general de Sanidad Ambiental y Salud Laboral. Ministerio de Sanidad y Consumo.

“Avances en el tratamiento de las instalaciones de riesgo”.

D. Salvador Albarca Corpas. Ingeniero Industrial, Servicio Andaluz de Salud. Sevilla.

“Conclusiones de las I Jornadas de prevención de legionelosis, organizadas por SESA”.

D. José María Ordóñez Iriarte. Instituto de Salud Pública. Consejería de Sanidad. Comunidad de Madrid.

- 17,30 – 19,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Mallorca)
Coordina: *Saúl García dos Santos*
Área temática: **CALIDAD DE AMBIENTES INTERIORES; CAMBIO CLIMÁTICO – TEMPERATURAS EXTREMAS**

- 0-61 **Contaminación del aire interior en piscinas de Gipuzkoa.**
J.M. Ibarluzea Maurologoitia, L. Santa Marina Rodríguez, M. Basterretxea Irurzun, F. Goñi Irigoyen, E. Ulibarrena Bellido, J. Artieda Arandia
- 0-62 **Estrategias de respuesta a la quema de biomasa en sitios alejados de la Patagonia argentina**
M. Regnando, G. Sardali, E. Moro, M. Muro
- 0-63 **Evaluación de mercurio gaseoso total en ambientes interiores y aire ambiente.**
C. Ramos Díaz, A. Díaz Esteban, R. Fernández Patier
- 0-64 **Calidad del aire interior en edificaciones bioclimáticas: subproyecto 7 del PSE-ARFRISOL**
B. Sánchez Cabrero, S. Suarez Gil, M. Canela, O. Seco Calvo, M. Sánchez Muñoz, G. Cobas Pupo, R. Portela Rodríguez, J. Coronado Carneiro

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-65 **Análisis retrospectivos en Castilla-La Mancha de las olas de calor definidas por el Ministerio de Sanidad y Consumo. 1974-2003.**
J.C. Montero Rubio, I.J. Mirón Pérez, J.J. Criado-Álvarez, S. Mayoral Arenas, J. Díaz Jiménez, C. Linares Gil
- 0-66 **Temperatura y mortalidad diaria en Castilla La Mancha: Variación por décadas desde 1975 al 2003.**
I.J. Mirón Pérez, J.C. Montero Rubio, J.J. Criado-Álvarez, S. Mayoral Arenas, J. Díaz Jiménez, C. Linares Gil
- 0-67 **Captura y confinamiento de CO₂: aplicabilidad de la oxidación a una caldera.**
I. Tola Pérez, E. Pérez Torres
- 0-68 **Mortalidad total y su relación con la temperatura máxima diaria en personas mayores de 65 años.**
I. Zuza Santacilia, A. Tobías Garcés, C. Linares Gil, J. Díaz Jiménez, M.Á. Descalzo Gallego
- 0-69 **Calor extremo en verano. Mortalidad en hombres y mujeres.**
M.Á. Descalzo Gallego, A. Tobías Garcés, I. Zuza Santacilia, B. Armstrong

17,30 – 19,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento D)

Coordina: *José Antonio Ferreras Iglesias*

Área temática: **LEGIONELLA; BIOCIDAS; CIUDADES SALUDABLES Y SOSTENIBLES**

- 0-70 **“Una legionella muy famosa”: Análisis mediático de una alerta sanitaria por legionella en Benalmádena**
M. Bayona García, G. Ortega Tudela, C. Añón García, L. Molina Caro, D. López Naranjo, A. Salcedo Gómez
- 0-71 **Influencia de la dirección del viento en la distribución geográfica de casos en un brote de legionella en Benalmádena**
M. B. Muñoz López, M. García-Mauriño Ruiz-Berdejo, L. Molina Caro, M. V. Villalón Arias, C. Añón García, M. Bayona García

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-72 **Optimización de la detección de Legionella pneumophila por PCR en tiempo real: simplificación de métodos analíticos y diferenciación de células vivas-muertas**
M. Fittipaldi, V. Rajal, B. Adrados, F. Codony, R. M. Agudelo, G. Peñuela, J. Morató
- 0-73 **Localización del foco origen de un brote de legionelosis.**
M. García-Mauriño Ruiz-Berdejo, L. Molina Caro, M. V. Villalón Arias, C. Añón García, M. B. Muñoz López, M. Bayona García
- 0-74 **El ROESB. Situación de partida en la provincia de Ourense**
B. Mora Bermúdez
- 0-75 **Insalubridad en viviendas: análisis y valoración desde la experiencia de un Departamento de Salud Ambiental**
H. Rayón López, C. Bermejo Pérez, F. García Gutiérrez, A. Rodrigo Moya, M. Sáez Antón, R. Zurrado Blanco

17,30 – 19,00

COMUNICACIONES ORALES (Sala Descubrimiento E)

Coordina: *Ana M. Cameán Fernández*

Área temática: **CALIDAD DEL AGUA; CIANOBACTERIAS; MATERIALES EN CONTACTO CON EL AGUA; DERECHO Y MEDIO AMBIENTE**

- 0-76 **Riesgos emergentes: proliferación de microalgas tóxicas en zonas de baño del mediterráneo. Establecimiento de medidas de prevención y control.**
M. J. Herrera Díaz, F. J. Tudela Hernández, J. Gilabert Cervera, C. Gutiérrez Molina, M. J. García Zarco, M. E. Gómez Campoy
- 0-77 **Niveles de subproductos de desinfección en función del proceso de potabilización de las aguas de consumo**
J.I. Álvarez Uriarte, C. Onandia Olalde, A. Blanco Cascón, U. Iriarte Velasco
- 0-78 **Alerta europea por el efecto de la ozonización sobre el agua de consumo con presencia de tolilfluorida.**
M. Palau Miquel, E. Moreno Díaz, J. Roset Álvarez, F. Carreras Vaquer

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-79 **Desarrollo y optimización de una batería de indicadores para la evaluación del riesgo sanitario de origen microbiano en aguas de diferentes orígenes, mediante PCR real time.**
B. Adrados, F. Codony, R. Agudelo, M. Fittipaldi, G. Peñuela, J. Morató
- 0-80 **Protocolo de actuación frente a proliferaciones de cianobacterias en embalses de la demarcación Galicia Costa**
P. Pérez Pérez, A. Gayoso Couce, V. Pérez Rial, D. Romay Díaz
- 0-81 **Vigilancia y control sanitario sobre nuevas infraestructuras para el tratamiento, almacenamiento, conducción y distribución de las aguas de consumo humano en la provincia de Córdoba**
M. T. Gallego Quevedo, F. Cano Campos, P. Ruiz Cerezo
- 0-82 **Estudio comparativo de la legislación de piscinas de uso colectivo de la Comunidad Autónoma de Galicia y la vigente en las demás autonomías del territorio español**
M. C. Sánchez Barral, A. Rodríguez Sampedro, C. Casal Sánchez, E. Rey Rodríguez

17,30 – 19,00 **COMUNICACIONES ORALES** (Sala Descubrimiento F)

Coordina: **Francisco José Marchena Fernández**

Área temática: **SEGURIDAD ALIMENTARIA; SALUD LABORAL E HIGIENE INDUSTRIAL; RADIACIONES.**

- 0-83 **Cumplimiento de los registros del sistema de autocontrol en comedores escolares y residencias**
S. Grande Beltrán, J. Bermúdez Martín, S. Carrasco Lozano, M.B. Álvarez Fernández, E. del Castillo Quesada, V. Torres Saura
- 0-84 **Implantación en un matadero de un plan de gestión de subproductos animales no destinados al consumo humano (SANDACH) según Reglamento (CE)1774/2002.**
F.J. Bernal Vela
- 0-85 **Hábitos alimenticios y su relación con la calidad seminal en humanos. Estudio de casos y controles.**
J. Mendiola Olivares, J.M. Moreno Grau, S. Moreno Grau, R. Bernabeu Pérez, M. Roca Meroño, A.M. Torres Cantero

Jueves, 29 de noviembre de 2007

- 0-86 **Estudio de un brote de shigellosis con 146 casos relacionado con una feria. Ciudad Real 2005**
J. Castell Monsalve, G. Gutiérrez Ávila, R. Rodolfo Saavedra, A. Santos Azorín
- 0-87 **Control y reducción de contaminantes químicos**
J.C. Galvan Badillo, O.J. Domínguez
- 0-88 **La monitorización de aire laboral en la industria del calzado muestra cambios en la formulación de los adhesivos para disminuir riesgos por exposición a n-hexano**
C. Estevan, F. Ferri, E. Vilanova
- 0-89 **Medida de gas radón en centros de trabajo y viviendas en la provincia de Salamanca**
J.L. Gutiérrez Villanueva, M. E Charro Huerga, V. Peña Maniega, L. Miguel Nieto Calzada, E. Estrada Vélez

19,00 **Asamblea de SESA** (Sala Mallorca)

22,00 **CENA DE CLAUSURA DEL CONGRESO**

VILLA LUISA
C/ Manuel Siurot, 1. Sevilla

Viernes, 30 de noviembre de 2007

COMUNICACIONES EN CARTELES (Sala Ibiza)

9,30 – 10,45

Mesa C- 1Coordina: *Fernando Cebrián Gómez*Área temática: **CALIDAD DEL AGUA****P-173 Variaciones de la calidad del agua de consumo de varios municipios con abastecimiento común**

C. Gómez Benítez, R. Vázquez García

P-174 Evolución de la concentración de nitratos en las zonas designadas como vulnerables por el Decreto 261/1998 en el distrito sanitario Sevilla Norte

C. Gómez Benítez, C. Serna Gordón, L. Luque Romero

P-175 Análisis de situación de las actividades con abastecimientos no conectados a la red de agua de consumo público en el Aljarafe (Sevilla).M. del C. Rivera Maldonado, M. del C. Zambrana Cayuso,
M. D. Mateos-Nevado Alonso, J. García García, M. del C. Gómez
Martín, E. García Cucurella**P-176 ¿Qué pasa con el SINAC?**M.E. Gil Domínguez, M.M Abad García, C. Cervantes Orozco,
J.M. Villegas Aranda, M.J. Sánchez Ariza, M. Ruíz Portero**P-177 Estudio descriptivo de fuentes de manantial no conectadas en un área sanitaria de la Comunidad de Madrid. Comparación de resultados analíticos entre 1992 y 2007**M. L. González Marquez, J. Reinares Ortiz de Villajos, B. Álvaro Gomez,
E. García Vicente, S. Pintor Sepulveda**P-178 Implantación del SINAC en la Comunidad Autónoma de Aragón**

M. T. Sánchez Gambón, M. J. Domper Salas, M. E. Bello Brau

P-179 Agua de consumo humano en el ámbito rural. Calidad sanitaria de fuentes, manantiales y pozos no conectados

B.M. Alcón Álvarez, P. Sánchez de Medina Martínez, L. G. Luque Romero

P-180 NAYADE, el nuevo sistema de información nacional de zonas de aguas de baño.

E. Moreno Díaz, J. Roset Álvarez, M. Palau Miguel, F. Carreras Vaquer

Viernes, 30 de noviembre de 2007

P-181 Calidad y gestión del agua de consumo humano en municipios del distrito sanitario Sevilla Norte.

R. Vázquez García, C. Gómez Benítez, L. Luque Romero

P-182 EDAR: sistemas de lagunajeJ.B. Martínez Ferrer, F. Hernández LLuch, A. Carrasco Abad,
B. Milián Donet, E.B. Hernández Hernández, M. Martínez Vicente

9,30 – 10,45

Mesa C- 2 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)Coordina: *Eugenio Vilanova Gisbert*Área temática: **BIOCIDAS****P-183 Intoxicación en un edificio de viviendas asociada al uso incorrecto de creosotas**L. Santa Marina Rodríguez, M.Á. Abasolo Jáuregui, R. Hernández
García**P-184 Caracterización del uso de plaguicidas en la lucha antivectorial**R. Garrido De La Sierra, J.L. Gurucelain Raposo, E. Forján Lozano,
M. García Ordiales, J. García Maestre, R. Hernández Sánchez**P-185 Vigilancia sanitaria de establecimientos y servicios biocidas con almacén en un área sanitaria**V. Torres Saura, E. del Castillo Quesada, M.B. Álvarez Fernández,
F. Navas, S. Carrasco Lozano, M.D. Guerrero Chica**P-186 La implantación de Programas de Control Integrado en edificios públicos y la reducción en el empleo de plaguicidas**

J. Moreno Marí, R. Bueno Marí, E. Corella López, R. Jiménez Peydró

P-187 Biocidas empleados en la desinfección en continuo de torres de refrigeración del Area XI de la C. Madrid.R. Roca, J. Pérez, P. Sancho, V. Jiménez, E. Lozano, I. Ramos,
P. de Bernardo**P-188 Implicación del Control Oficial en el Proceso de Gestión del Registro de Biocidas de legionella**M.C. Gómez Martín, M.C. Zambrana Cayuso, M.A. Muñoz Vélez,
C. Arjona Morube, M. Martínez Leitgeb, M. Revuelta González

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- P-189 **Planificación de actuaciones de vigilancia y control de biocidas cancelados en la provincia de Córdoba**
M.T. Gallego Quevedo, F. Cano Campos, M.J. Arrabal Feixas, R.M. Camacho Vázquez, E. Medina Romero, V. Tejedor Garrido
- P-190 **Control de Blatella Germanica mediante cebos con fipronil, un metodo de lucha válido**
M.V. Villalón Arias, G. Canovas Sánchez, M. García-Mauriño Ruiz-Berdejo, B. Muñoz López, M.C. Gallego Domínguez, M.D. Zayas Zafra
- P-191 **Estudio de los biocidas utilizados por las empresas de servicios biocidas en Castilla-La Mancha**
M.I. Martínez Domínguez, M.L. Barroso Hervas, M. Gómez Orrios, F. Cebrián Gómez
- P-192 **Eficacia de biocidas utilizados en torres de refrigeracion y condensadores evaporativos del area de salud de Talavera de la Reina**
J. Núñez Sánchez, G. Martínez Juárez, J.M. Fernández Gallego, R. Rodríguez Corrochano
- P-193 **Valoración de los tratamientos con biocidas en torre de refrigeración piloto**
M. Fittipaldi, G. De Dios, F. Codony, G. Peñuela, J. Morató
- P-194 **Biocidas para el tratamiento de legionella: evaluación de los usos en el distrito sanitario Sevilla Norte**
P. Sánchez de Medina Martínez, A. Fonseca Lavado, L. G. Luque Romero

9,30 – 10,45

Mesa C- 3 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)Coordina: *Javier Aldaz Berruezo*Área temática: **EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL RIESGO; TOXICOLOGÍA AMBIENTAL**

- P-195 **Visores para la vigilancia de riesgos ambientales de la industria química de la Comunidad de Madrid**
M. Arribas García, E. Aránguez Ruiz, J. Hernández del Castillo, D. Manzanal Gadea, M. Butler Sierra, M. J. Soto Zabalgoeazcoa

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- P-196 **Estrategia de control de vectores y plagas en los municipios menores de 50.000 habitantes de la Comunidad de Madrid.**
J. Rubiño Rodríguez, B. Álvaro Gómez, M.J. Roca Lavid, A. García Nieto, T. Sandeogracias de Diego, H. Lubillo García
- P-197 **Evolución de las subvenciones de Lucha Antivectorial en municipios menores de 50.000 habitantes de la Comunidad de Madrid. Periodo: 2.000-2.007.**
M.J. Roca Lavid, B.A. Álvaro Gómez, J. Rubiño Rodríguez, M. A. Llandrés Heras, M.L. Fernández Valentí, A. González Fernández
- P-198 **Evaluación y control de riesgos y beneficios sanitario-ambientales en el Proyecto SOSTAQUA (Desarrollos tecnológicos hacia el ciclo urbano del agua autosostenible)**
R. Céspedes Sánchez, L.I. Matía, J. Martín-Alonso, D. Apraiz, J. Flores
- P-199 **Recomendaciones para la prevención y control de los brotes de gastroenteritis por norovirus en geriátricos.**
F. Peláez Gilabert, M.C. Blanco Caro, J.E. Molina Miras, L. Cantarero Lafuente, A. Idígoras Santos, R. Valladolid Acosta
- P-200 **Analíticas de piscinas: ¿sistemas de vigilancia de la calidad del agua de los vasos?**
L. Morillo Montañés, M. Méndez Moreno, E. García Cucurella, E. Martín Vallejo, C. Gómez Martín
- P-201 **Evaluación de riesgos por exposición oral a HAPs en el chaco boliviano**
S. González Alonso, J. Esteban Hernández, Y. Valcárcel Rivera
- P-202 **Acción conjunta de metales pesados del suelo en cultivos (maíz y sorgo) para alimentación humana y uso forrajero**
A. J. Hernández, S. Alexis, M. J. Gutiérrez, J. Pastor
- P-203 **Perfil de congéneres dioxinas y furanos en tejido adiposo**
M. J. López-Espinosa, P. Araque, N. Navea, R. Puertas, R. Ramos, N. Olea

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- P-204 **Determinación de la presencia de medicamentos de uso humano en aguas fluviales de la Comunidad de Madrid.**
Y. Valcárcel Rivera, M. Catalá Rodríguez, A. Gil de Miguel, S. González Alonso, R. Romo Maroto, J.M. Ordóñez Iriarte
- P-205 **Hermes: evaluación de la exposición dietética a mercurio en poblaciones vulnerables de la región de Murcia**
J.M. Gil Vázquez, M. Sánchez Solís de Querol, M.E. Gómez Campoy, C. Galindo Cascales, B.A. Marsilla de Pascual, F. Romero Braquehais, J.A. Ortega García
- P-206 **Unidades de Salud Medioambiental Pediátrica en Europa: recuperando un eslabón perdido de la práctica clínica**
J.M. Gil Vázquez, J. Ferris i Tortajada, D. Sánchez Martínez, E. Pastor Torres, A. Miñano Aroca, R. Sánchez García, J.A. Ortega García

9,30 – 10,45

Mesa C- 4 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)Coordina: **Macrina Martín Delgado**Área temática: **LEGIONELLA**

- P-207 **Evaluación del riesgo de legionelosis en las torres de refrigeración y condensadores evaporativos del distrito sanitario Almería**
J. M. Villegas Aranda, M. V. Romero López, A. Egea Rodríguez, D. Hermsilla Fernández, M.E. García López, E. Ruiz Aguilera
- P-208 **Situación higiénico sanitaria de instalaciones de riesgo de legionelosis en residencias de mayores del distrito sanitario Almería**
E. Ruiz Aguilera, M. J. Sánchez Ariza, M. E. García López, J.A. Arroyo González, M. E. Gil Domínguez, A. Egea Rodríguez
- P-209 **Aplicación del sistema de calidad ISO 9001:2000 en las inspecciones de control de las torres de refrigeración y condensadores evaporativos para la prevención de la legionelosis en el municipio de L'Hospitalet de Llobregat.**
Rafael Del Hoyo Pastor

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- P-210 **Modelo de programa de mantenimiento y de registro de operaciones de mantenimiento.**
S. Llopis Ramos, L. Monge García
- P-211 **Utilización de la técnica de PCR Real Time como técnica de detección rápida de legionella en sistemas de agua.**
M. Navarro Elipe, B. Grasa Quintín, M. C. Alejandro Agustín, E. Sevilla Alcaíne
- P-212 **Programa de inspecciones de la red de agua sanitaria de los centros sanitarios de la provincia de Barcelona**
C. Ferreruela Sasot, R. Casals Fábrega, J.M. Oliva, A. Pedrol Carol, A. López Guillen, R. Monterde
- P-213 **Retos en el desarrollo sistemático de una guía multidisciplinar (basada en la evidencia) para el control de brotes de legionella – la experiencia escocesa**
A. Sánchez-Vivar y Suárez, R. House, K. Pollock, L. Haldane, R. James, J. Brown, M. Donaghy
- P-214 **Nuevas instalaciones de riesgo de transmisión de legionelosis: nebulizadores para climatización. Diseño de programas de mantenimiento específicos diseñados para la prevención y control.**
J. García García, M. C. Zambrana Cayuso, C. Arjona Murube, M.C. Rivera Maldonado, M.D. Mateos-Nevado Alons
- P-215 **Estudio de la prevalencia de Legionella spp y biocidas utilizados en torres de refrigeración de Bizkaia**
I. García Robles, M. L. Solaun Aguirrezabal, E. Ortueta Errasti, M. J. Astillero Pinilla, A. I. Basarrate Madariaga, A. Blanco Cascon
- P-216 **Prevención y control de la legionelosis. Evolución de la adaptación a la normativa de establecimientos de riesgo**
M. C. Serna Gordón, C. Gómez Benítez, L.G. Luque Romero
- P-217 **Retos en el desarrollo sistemático de una guía multidisciplinar (basada en la evidencia) para el control de brotes de legionella – la experiencia escocesa**
A. Sánchez-Vivar y Suárez, R. House, K. Pollock, L. Haldane, R. James, J. Brown, M. Donaghy

Viernes, 30 de noviembre de 2007

P-218 Plan de Prevención y Control de la Legionelosis en el municipio de Alcoy: Periodo 2002-2007.

J. Añó Sais, V. Moya Martínez, J.M. Calafat Juan, F. Adrián García, F. Algarra Guijarro, M. Sanz Valero

9,30 – 10,45

Mesa C- 5 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)

Coordina: **M. Luisa Pita Toledo**

Área temática: **SISTEMAS DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**

P-219 Red Palinocam: Estudio de esporas fúngicas aerovagantes en la estación de de Collado Villalba

R. Bravo Serrano, H. Lubillo García, R. García García, P. Cervigón Morales

P-220 Sistema de vigilancia en Salud Pública; seguimiento de las normas para el control y vigilancia de piscinas de uso colectivo en el distrito sanitario Guadalquivir.

R. Toscano Benavides, M. T. Álvarez de Sotomayor Morales, E. Gomez-Villalva Pelayo, E. Fuentes-Guerra Caballero, M. T. Sánchez Gonzalez, V. Tejedor Garrido

P-221 Estructura y funciones de un sistema de información geográfica en salud ambiental.

E. Aránguez Ruiz, M. Arribas García, J. Hernández del Castillo, D. Manzanal Gadea

P-222 Grado de cumplimiento de las instalaciones dedicadas a la actividad de aplicación de técnicas de tatuajes y perforación cutánea (piercing)

I. Fernández Vicioso, J.A. Ferreras Iglesias, L. Orúe Vázquez, M. D. Mateos-Nevado Alonso

P-223 Necesidades de cursos de formación para el personal de mantenimiento de piscinas de uso colectivo

L. Orúe Vázquez, M. D. Mateos-Nevado Alonso, J.A. Ferreras Iglesias, I. Fernández Vicioso

Viernes, 30 de noviembre de 2007

P-224 Estudio de las denuncias de sanidad ambiental del distrito sanitario Jerez-Costa Noroeste

M. D. Mateos-Nevado Alonso, L. Orúe Vázquez, I. Fernández Vicioso, J.A. Ferreras Iglesias

P-225 Tipificación de denuncias de sanidad ambiental en el ámbito rural

P. Sánchez de Medina Martínez, B.M. Alcón Álvarez, L. G. Luque Romero

P-226 Requisitos mínimos para la elaboración de un Sistema de Autocontrol de aplicación en piscinas de uso colectivo .

E. Martín Vallejo, E. García Cucurella, M. Méndez Moreno, L. Morillo Montañés

P-227 Sistema de Información y Gestión en Salud Ambiental. SIGSA

R. García Hernández, S. López Sánchez

P-228 Aplicación del protocolo de actuación ante exposición a contaminantes físicos y químicos del Sistema de Atención a Alertas en Salud pública en Aragón a un caso real.

M. I. Alonso Urreta, I. Bosque Peralta, M. J. Domper Salas, M. A. Martínez Giménez, D. Sanmillán Vergé

P-229 Estudio comparativo de los informes resultantes de las inspecciones de Medio Ambiente Escolar en el Aljarafe (Sevilla)

C. Arjona Murube

9,30 – 10,45

Mesa C- 6 - COMUNICACIONES EN CARTELES. (Sala Ibiza)

Coordina: **Mercedes Gumá Torá**

Área temática: **SEGURIDAD ALIMENTARIA; ZONOSIS**

P-230 Investigación de Nitratos en Verduras y Hortalizas

A.C. Tirado Aznar, C. Martínez Celorrio, M. Navarro Elipe

P-231 Principales alimentos y naturaleza de los peligros implicados en el sistema de alertas de seguridad alimentaria, gestionadas en el distrito sanitario Aljarafe (2005-2007).

M. C. Zambrana Cayuso, M. C. Gómez Martín, M. C. Rivera Maldonado, M. D. Mateos-Nevado Alonso, E. García Cucurella, C. Arjona Murube

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- P-232 **Plan de detección de contaminantes en productos alimenticios. Actuaciones del control oficial en el distrito sanitario Aljarafe (Sevilla).**
M.A. Álvarez Chacón, M. C. Rivera Maldonado, M. C. Zambrana Cayuso, M. D. Mateos-Nevado Alonso, C. Arjona Murube, M. Revuelta González
- P-233 **Desarrollo e implantación de un manual de autocontrol en los establecimientos alimentarios de los mercados municipales de Sabadell (Barcelona) 2006.**
C. Sanmarti Virgili, N. Sousa Moreno, M. Roca Pigem, M.L. Juste Trillas, T. Corbella Cordomí
- P-234 **Seguridad de los productos en la industria alimentaria. Resultados de la vigilancia sanitaria en los dos primeros cuatrimestres de 2007 en el centro de salud pública de Elche**
B. Milián Donet, M. Martínez Vicente, E.B. Hernández Hernández, J.C. Fuentes Sánchez, E Alonso Echabe
- P-235 **LLeishmaniosis: información de salud pública para clínicos de animales de compañía de la UE**
F.J. Fernández Gómez, F.J. Encinas Aragón, C. Fernández Aguado
- P-236 **Dificultades en la aplicación practica de la eliminación de alimentos de riesgo**
C. Baena Moreno, M.A. Criado Mayer, J. García Armenteros
- P-237 **Optimización de la eliminación de subproductos en matadero**
J. García Armenteros, C. Baena Moreno, M.A. Criado Mayer
- P-238 **Medidas de aislamiento y protección de centros de clasificación de huevos frente a la gripe aviar**
C. Baena Moreno, M.A. Criado Mayer, J. García Armenteros
- P-239 **Proceso de conversión y desarrollo del servicio municipal de control animal de Cartagena**
D. Cervantes Alcobas, M. J. Hernández Bas

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- 9,30 – 10,45 **Mesa C- 7 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
Coordina: *M. Luisa Barroso Hervás*
Área temática: **ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS; LABORATORIOS DE SALUD PÚBLICA; DERECHO Y MEDIO AMBIENTE; FITOSANITARIOS**
- P-240 **Proceso de acreditación del laboratorio Municipal de Cartagena**
M. J. Hernández Bas, P. Antonio López Palazón, A. Romero Nicolás, F. Ros Aznar, N. Vergara Juárez, J. Sánchez Vilar
- P-241 **Control de la legionelosis en el hospital universitario de Guadalajara. 2005-2007**
J. Cobos López
- P-242 **Ensayo de aptitud de metales en soporte de muestreo de fibra de cuarzo con material particulado atmosférico (fracción PM10).**
N. Cots, E. Pérez, J. Calderón, F. Centrich, H. Orench, M. Vendrell
- P-243 **Determinación y validación de Plomo, Arsénico, Cadmio y Níquel en la fracción PM10 de la materia particulada en suspensión.**
J. Calderón, M. Vendrell, F. Centrich
- P-244 **Recogida de los residuos de medicamentos en las Oficinas de Farmacia de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia; una iniciativa de la legislación medioambiental con consecuencias en Salud Pública.**
C. Buenestado Castillo, S. Sierra Alarcon, Ó. Aguirre Martínez
- P-245 **La nueva Ley de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental de Andalucía. Aspectos básicos.**
C. Gómez Benítez, L. Luque Romero
- P-246 **Vigilancia sanitaria de fitosanitarios en agua de consumo**
M. Otazua Font, J. Varela Alonso
- P-247 **Características de los plaguicidas mas usados en la provincia de Almería en los últimos cinco años**
T. Parrón Carreño, R. Alarcón Rodríguez, M.M. Requena Mullor

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- 9,30 – 10,45 **Mesa C- 8 - COMUNICACIONES EN CARTELES.** (Sala Ibiza)
 Coordina: *Vicente Castaño Torres*
 Área temática: **ALTERACIONES ENDOCRINAS; EPIDEMIOLOGÍA E INDICADORES AMBIENTALES**
- P-248 **Alteraciones de la reproducción en mujeres residentes en zonas con distintos niveles de exposición a plaguicidas**
 T. Parrón Carreño, M.M. Requena Mullor, R. Alarcón Rodríguez
- P-249 **Criptorquidias en hijos de agricultores y su relación causal con plaguicidas**
 T. Parrón Carreño, M.M. Requena Mullor, R. Alarcón Rodríguez
- P-250 **Exposición medioambiental a disruptores endocrinos y riesgo de criptorquidia en hijos de padres agricultores**
 T. Parrón Carreño, M.M. Requena Mullor, R. Alarcón Rodríguez
- P-251 **Incidencia de criptorquidismo en hijos de profesionales expuestos a sustancias xenoestrogénicas**
 T. Parrón Carreño, M.M. Requena Mullor, R. Alarcón Rodríguez
- P-252 **Perfil de congéneres de bifenilos policlorados (PCBs) y sus metabolitos hidroxilados (OH-PCBs) en tejido adiposo**
 M. Fernández-Rodríguez, R. Prada, C. Aguilar-Garduño, N. Navea, J.M. Molina Molina, N. Olea
- P-253 **Biomonitorización de la exposición humana a bisfenol-A (BPA) y sus derivados clorados (Cl-BPA)**
 R. Prada, M.F. Fernández, J. Taoufik, O. Ballesteros, J.L. Vilchez, N. Olea
- P-254 **Biomonitorización de polibromobifenilos (PBBs) y polibromobifenil éteres (PBDEs) en tejido adiposo de mujeres granadinas**
 N. Navea, M.J. López-Espinosa, M.F. Fernández, C. Freire, J.P. Arrebola, N. Olea
- P-255 **Exposición de las mujeres de la cohorte Inma-Gipuzkoa a subproductos derivados de la desinfección del agua**
 A. Lertxundi Manterola, L. Santa Marina Rodríguez, M. Ayerdi Barandiarán, I. Zaldúa Etxabe, F. Goñi Irigoyen, J.I. Álvarez Uriarte

Viernes, 30 de noviembre de 2007

- P-256 **Calidad del aire (PM2.5 y metales) en la cohorte Inma-Gipuzkoa**
 M.D. Martínez López de Dicastillo, A. Lertxundi Manterola, M. Ayerdi Barandiarán, J.I. Álvarez Uriarte, P. Sainz Ureta, L. Arranz Arana
- P-257 **Estudio epidemiológico de un cluster de enfermos por picaduras de pulgas en un municipio rural**
 R. Acuña Castillo, D. Almagro Nievas, M.C. Ubago Linares, R. Ncogo Ada Policarpio
- P-258 **Abordaje ambiental y clínico por exposición a cloro gas en los usuarios de una piscina pública**
 D. Almagro Nievas, J. De Andrés Argente, R. Acuña Castillo
- P-259 **Diseño del estudio p.e.s.a: plomo en sangre de adultos en España**
 M. González-Estecha, E. Trasobares, S. Cano, M. J. Martínez, M. Fuentes, P. Oliván, J.J. Guillén, M. Arroyo
- 10,45 – 12,00 **SESIÓN 5 - RIESGOS QUÍMICOS** (Sala Mallorca)
 Coordina: *Jose M. Ordóñez Iriarte*
 Relator: *Aquilino Alonso Miranda*
"Aspectos Sanitarios de la implantación del reglamento REACH en España".
D^a Covadonga Caballo Diéguez. Subdirección general de Sanidad Ambiental y Salud Laboral. Ministerio de Sanidad y Consumo.
D^a María Tarancón Estrada. Dirección general de Salud Pública y Participación. Consejería de Salud . Junta de Andalucía.
"Plan Nacional de aplicación del Convenio de Estocolmo".
D^a Ana García González. Subdirección general de Calidad del Aire y Prevención de Riesgos. Ministerio de Medio Ambiente.
"Bioindicadores de exposición a contaminantes ambientales".
D. Nicolás Olea Serrano. Facultad de Medicina. Universidad de Granada.
- 12,00- 12,30 **CAFÉ**
- 12,30 – 13,30 **CONFERENCIA DE CLAUSURA** (Sala Mallorca)
 Presenta: *José Vicente Martí Boscà.* Presidente de SESA
"Salud Ambiental: Comunicación y sociedad".
D. Ezequiel Martínez Jiménez. Canal Sur TV
- 13,30 – 14,30 **CONCLUSIONES / CLAUSURA** (Sala Mallorca)

COLABORADORES Y EXPOSITORES



Por un mundo más sano™



IX Congreso Nacional de Sanidad Ambiental

*“Los Retos de la Salud Ambiental
en el contexto de la Unión Europea”*

