

Jose Juan Rodriguez Jerez
Department of Animal and Food Science
Grup d'Optimització i Control del Processament d'Aliments per a la Indústria 4.0;
OPTIpro4.0
Grup d'Optimització i Control del Processament d'Aliments per a la Indústria 4.0;
OPTIpro4.0
Email: JoseJuan.Rodriguez@uab.cat



Qualifications

University diploma, Nutrición humana y dietética, Universidad de Navarra
Award Date: 30 Dec 1995

Ph. D., Doctor en Veterinaria, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Award Date: 2 Jun 1992

University diploma, Microbiologie et hygiène des Aliments, Institut Pasteur de Lille
Award Date: 28 Feb 1992

Degree, Licenciado con grado en Veterinaria, University of Zaragoza (UNIZAR)
Award Date: 28 Apr 1988

Degree, Licenciado en Veterinaria, University of Zaragoza (UNIZAR)
Award Date: 30 Jun 1987

Research outputs

Cross-contamination of mature *Listeria monocytogenes* biofilms from stainless steel surfaces to chicken broth before and after the application of chlorinated alkaline and enzymatic detergents

Mazaheri, T., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., Jun 2023, In: FOOD MICROBIOLOGY. 112, p. 104236 8 p., 104236.

Elimination of mature *Listeria monocytogenes* biofilms formed on preconditioned and non-preconditioned surfaces after the application of cleaning treatments and their cell regeneration

Mazaheri, T., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2023, In: LWT. 173, 8 p., 114316.

Removal of *Listeria monocytogenes* biofilms on stainless steel surfaces through conventional and alternative cleaning solutions

Mazaheri, T., Cervantes-Huamán, B. R. H., Turitich, L., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 16 Nov 2022, In: International Journal of Food Microbiology. 381, p. 109888 109888.

Biofilms in Focus: A Threat to Foods

Rodríguez-Jerez, J. J. & Ripolles-Avila, C., 7 Aug 2022, In: Applied Sciences. 12, 15, p. 1-2 2 p., 7906.

Dual-species biofilms formation between dominant microbiota isolated from a meat processing industry with *Listeria monocytogenes* and *Salmonella enterica*: Unraveling their ecological interactions

Rodríguez-Jerez, J. J., Ripolles-Avila, C., Guitan-Santamaria, M. & Pizarro-Giménez, K., 1 Aug 2022, In: FOOD MICROBIOLOGY. 105, p. 104026 9 p., 104026.

Repeated sub-inhibitory doses of cassia essential oil do not increase the tolerance pattern in *Listeria monocytogenes* cells

Bermúdez-Capdevila, M., Cervantes-Huamán, B. R. H., Rodríguez-Jerez, J. J. & Ripolles-Avila, C., 1 Aug 2022, In: LWT - Food Science and Technology. 165, 9 p., 113681.

Detection by real-time PCR and conventional culture of *Salmonella* Typhimurium and *Listeria monocytogenes* adhered to stainless steel surfaces under dry conditions

Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jul 2022, In: Food Control. 137, 8 p., 108971.

Pathogenic mono-species biofilm formation on stainless steel surfaces: Quantitative, qualitative, and compositional study

Ripolles-Avila, C., Rodríguez-Jerez, J. J., Cervantes-Huamán, B. R. H. & Mazaheri, T., 1 Apr 2022, In: LWT - Food Science and Technology. 159, 9 p., 113211.

Effectiveness of enzymatic treatment for reducing dairy fouling at pilot-plant scale under real cleaning conditions

Guerrero-Navarro, A. E., Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C., Zamora, A., Hascoët, A. S., Felipe, X., Castillo, M. & Rodríguez-Jerez, J. J., 15 Jan 2022, In: LWT - Food Science and Technology. 154, 8 p., 112634.

Sampling, testing methodologies, and their implication in risk assessment, including interpretation of detection limits

Ripolles-Avila, C., Cervantes-Huamán, B. R. H. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2022, *Present Knowledge in Food Safety: A Risk-Based Approach through the Food Chain*. Elsevier, p. 552-566 15 p.

Seguridad alimentaria en un entorno doméstico cambiante

Rodríguez Jerez, J. J., 2022, *El ambiente y su impacto en la salud maternoinfantil: ¿a qué nos enfrentamos?: Un llamamiento a la reflexión y a la sensibilización*. García, J. J., Bassat, Q., Sunyer, J., Andrade, M. & Tarbal, A. (eds.). 1 ed. Barcelona, Vol. 13. p. 199-214 302 p. (Cuaderno Faros).

In vitro preformed biofilms of Bacillus safensis inhibit the adhesion and subsequent development of Listeria monocytogenes on stainless-steel surfaces

Hascoët, A. S., Ripolles-avila, C., Cervantes-Huamán, B. R. H. & Rodríguez-jerez, J. J., 22 Mar 2021, In: Biomolecules. 11, 3, p. 1-16 16 p., 475.

Listeria monocytogenes biofilms in the food industry: Is the current hygiene program sufficient to combat the persistence of the pathogen?

Mazaheri, T., Cervantes-Huaman, B. R. H., Bermúdez-Capdevila, M., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez Jerez, J. J., 2021, In: Microorganisms. 9, 181, p. 1-19 19 p., 181.

Effect of an enzymatic treatment on the removal of mature Listeria monocytogenes biofilms: A quantitative and qualitative study

Mazaheri, T., Ripolles-Avila, C., Hascoët, A. S. & Rodríguez-Jerez, J. J., Aug 2020, In: Food Control. 114, 107266.

Evaluation of bacterial population using multiple sampling methods and the identification of bacteria detected on supermarket food contact surfaces

Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 15 Jul 2020, In: Food Control. 119, 107471.

Detection of Salmonella Typhimurium and Listeria monocytogenes biofilm cells exposed to different drying and pre-enrichment times using conventional and rapid methods

Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 2 Jul 2020, In: International Journal of Food Microbiology. 324, 108611.

From hazard analysis to risk control using rapid methods in microbiology: A practical approach for the food industry

Ripolles-Avila, C., Rodríguez-Jerez, J. J., Martínez-García, M., Capellas, M., Yuste, J. & Fung, D. Y. C., 1 Jul 2020, In: Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety. 19, 4, p. 1877-1907 31 p.

New approach for the removal of mature biofilms formed by wild strains of Listeria monocytogenes isolated from food contact surfaces in an Iberian pig processing plant

Rodríguez-Jerez, J. J., Ripolles-Avila, C., Ramos-Rubio, M., Hascoët, A. S. & Castillo, M., 16 Jun 2020, In: International Journal of Food Microbiology. 323, 108595.

Antimicrobial activity and prevention of bacterial biofilm formation of silver and zinc oxide nanoparticle-containing polyester surfaces at various concentrations for use

Fontecha-Umaña, F., Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 6 Apr 2020, In: Foods. 9, 4, 15 p., 442.

Control del SARS-CoV-2 en industrias alimentarias, medidas preventivas y desinfección efectiva

Ripollés Àvila, C. & Rodríguez Jerez, J. J., Apr 2020, In: Eurocarne. 285, p. 40-47 8 p., 285.

Microscopic analysis and microstructural characterization of the organic and inorganic components of dairy fouling during the cleaning process

Guerrero-Navarro, A. E., Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C., Felipe, X. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Mar 2020, In: Journal of Dairy Science. 103, 3, p. 2117-2127 11 p.

La importància de les anàlisis i la interpretació dels resultats en el control dels microorganismes patògens en els aliments. El cas de *Listeria monocytogenes*

Moreno-Torres Molina, A., Ripollés Àvila, C. & Rodríguez Jerez, J. J., 2020, In: TECA. 19, p. 10-19 10 p.

Removal of *Salmonella enterica* serovar Typhimurium and *Cronobacter sakazakii* biofilms from food contact surfaces through enzymatic catalysis

Rodríguez-Jerez, J. J., Ripolles-Avila, C., Ríos-Castillo, A. G. & Fontecha-Umaña, F., 23 Dec 2019, In: Journal of Food Safety. 40, 2, p. 1-11 10 p., 12755.

Hygienic properties exhibited by single-use wood and plastic packaging on the microbial stability for fish

Ripolles-Avila, C., Hascoët, A. S., Ríos-Castillo, A. G. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Oct 2019, In: LWT. 113, 108309.

Development of a dairy fouling model to assess the efficacy of cleaning procedures using alkaline and enzymatic products

Guerrero-Navarro, A. E., Ríos-Castillo, A. G., Avila, C. R., Hascoët, A. S., Felipe, X. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jun 2019, In: LWT. 106, p. 44-49 6 p.

Evaluation of the microbiological contamination of food processing environments through implementing surface sensors in an Iberian pork processing plant: An approach towards the control of *Listeria monocytogenes*

Ripolles-Avila, C., Hascoët, A. S., Martínez-Suárez, J. V., Capita, R. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 May 2019, In: Food Control. 99, p. 40-47

The effects of dry, humid and wear conditions on the antimicrobial efficiency of triclosan-containing surfaces

Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 25 Apr 2019, In: Applied Sciences (Switzerland). 9, 8, p. 1717-1732 1717.

Effect of Low Doses of Disinfectants on the Biofilm-Forming Ability of *Listeria monocytogenes*

Rodríguez-Melcón, C., Capita, R., Rodríguez-Jerez, J. J., Martínez-Suárez, J. V. & Alonso-Calleja, C., 1 Apr 2019, In: Foodborne Pathogens and Disease. 16, 4, p. 262-268

Quantification of mature *Listeria monocytogenes* biofilm cells formed by an in vitro model: A comparison of different methods

Ripolles-Avila, C., Cervantes-Huaman, B. H., Hascoët, A. S., Yuste, J. & Rodríguez-Jerez, J. J., 16 Jan 2019, In: International Journal of Food Microbiology. 289, p. 209-214

Bactericidal efficacy of UV activated TiO₂ nanoparticles against Gram-positive and Gram-negative bacteria on suspension

Ripolles-Avila, C., Martínez-García, M., Hascoët, A. S. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2019, In: CyTA-Journal of Food. 17, 1, p. 408-418

Biofilms, microorganismos alterantes y deterioro de productos cárnicos

Jiménez-Cantero, M., Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2019, In: Eurocarne. 277, p. 1-12

Detergent composition for the control and removal of biofilms

Ossset, H. M., Portet Danés, B., Ripollés Àvila, C., Rodríguez Jerez, J. J. & Ylla Montfort, I., 1 Jan 2019

Menjar amb por? Trencant mites

Rodríguez Jerez, J. J., Rivero, U. M., Mulet, S. J. M., Mariné, F. A. & Vidal, C. M. C., 1 Jan 2019, 1 ed. Barcelona (ES). 100 p.

Microbial ecology evaluation of an Iberian pig processing plant through implementing SCH sensors and the influence of the resident microbiota on *Listeria monocytogenes*

Hascoët, A. S., Ripolles-Avila, C., Guerrero-Navarro, A. E. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2019, In: Applied Sciences (Basel). 9, p. 4611-4625

Novel intervention techniques in the food industry

Rodríguez Jerez, J. J. & Ripollés Àvila, C., 1 Jan 2019, *Trends in Quorum Sensing and Quorum Quenching: New Perspectives and Applications*. 1 ed. Baltimore (US), Vol. 1. p. 262-301 39 p.

Biofilm formation of *Flavobacterium psychrophilum* on various substrates

Ríos-Castillo, A. G., Thompson, K. D., Adams, A., Marín de Mateo, M. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Dec 2018, In: Aquaculture Research. 49, p. 3830-3837

Long-term antibacterial efficacy of disinfectants based on benzalkonium chloride and sodium hypochlorite tested on surfaces against resistant gram-positive bacteria

Ríos-Castillo, A. G., Umaña, F. F. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Nov 2018, In: Food Control. 93, p. 219-225

Establishment of incubation conditions to optimize the in vitro formation of mature *Listeria monocytogenes* biofilms on food-contact surfaces

Ripolles-Avila, C., Hascoët, A. S., Guerrero-Navarro, A. E. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Oct 2018, In: Food Control. 92, p. 240-248

Biofilms in the spotlight: Detection, quantification, and removal methods

González-Rivas, F., Ripolles-Avila, C., Fontecha-Umaña, F., Ríos-Castillo, A. G. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Sept 2018, In: Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety. 17, 5, p. 1261-1276

Biofilms: Supervivencia de los microorganismos, peligro invisible en los alimentos

Ripolles-Avila, C. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2018, In: ACSA Brief. 6, p. 1-4

DEMONSTRATION OF A NEW ENZYMATIC CLEANING PROCEDURE TO REMOVE MILK FOULING IN A DAIRY PILOT PLANT

Guerrero-Navarro, A. E., Ríos-Castillo, A. G., Ripolles-Avila, C., Hascoët, A. S., Rodríguez-Jerez, J. J. & Felipe, X., 1 Jan 2018, In: Annals of Nutrition and Metabolism. 73, 2, p. 84-84

Development of a peroxide biodetector for a direct detection of biofilms produced by catalase-positive bacteria on food-contact surfaces

c., R.-A., Ríos-Castillo, A. G. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2018, In: CYTA - Journal of Food. 16, 1, p. 506-515

Growth inhibition of *Listeria monocytogenes* by a cell-free extract of cultured bacteria isolated from a meat processing plant

Hascoët, A. S., Ripolles, C., Guerrero, A., Martínez, M. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2018, In: Annals of Nutrition and Metabolism. 73, 2, p. 79-79

LISTERIA MONOCYTOGENES AND SALMONELLA TYPHIMURIUM BIOFILM DETACHMENT FROM STAINLESS STEEL SURFACES THROUGH ENZYMATIC TECHNOLOGY

Ripolles-Avila, C., Guerrero-Navarro, A. E., Hascoët, A. S. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2018, In: Annals of Nutrition and Metabolism. 73, 2, p. 80-80

Reinterpretation of a classic method for the quantification of cell density within biofilms of *Listeria monocytogenes*

c., R.-A., Ríos-Castillo, A. G., Guerrero-Navarro, A. E. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jan 2018, In: Journal of Microbiology and Experimentation. 6, 2, p. 70-75

Supervivencia de *Listeria monocytogenes* sobre superficies de contacto con alimentos: un abordaje multidisciplinar de un problema complejo

Ripolles Avila, C. & Rodríguez Jerez, J. J., 2018, *TDX (Tesis Doctorals en Xarxa)*. p. 1-253 253 p. (TDX (Tesis Doctorals en Xarxa)).

Bactericidal Efficacy of Hydrogen Peroxide-Based Disinfectants Against Gram-Positive and Gram-Negative Bacteria on Stainless Steel Surfaces

Ríos-Castillo, A. G., González-Rivas, F. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Oct 2017, In: Journal of Food Science. 82, 10, p. 2351-2356

Mesoporous silica adsorbed on cellulosic textiles with strong antibacterial properties against foodborne pathogens

Rodríguez Jerez, J. J., Elnawawy, A. S., Khalil, M. S., Molins, E., Benito, M. & Guerrero, A., 1 Jan 2017, In: International Journal of Advance Research in Science and Engineering. 6, 11, p. 1567-1585

Microbial Safety of Wood in Contact with Food: A Review

Aviat, F., Gerhards, C., Rodríguez-Jerez, J. J., Michel, V., Bayon, I. L., Ismail, R. & Federighi, M., 1 May 2016, In: Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety. 15, 3, p. 491-505

Biofilms: contaminación cruzada en industria alimentaria

González-Rivas F., F.-U. F. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2016, In: Anales de la Real Academia de Ciencias Veterinarias de Andalucía Oriental. 29, p. 215-233

Contaminación en mataderos, salas de despiece y fábricas de embutido. Metodología visual y metodología analítica tradicional.: I. Situación al inicio de la jornada

Rodríguez Jerez, J. J., Álvarez, G. J. C. & Sanz, C. S., 1 Jan 2016, In: Eurocarne. 244, p. 167-174

Contaminación en mataderos, salas de despiece y fábricas de embutidos. Metodología visual y metodología analítica tradicional: II. Evolución a lo largo de la jornada de trabajo

Rodríguez Jerez, J. J., Álvarez, G. J. C. & Sanz, C. S., 1 Jan 2016, In: Eurocarne. 245, p. 107-120

El desarrollo de nuevos alimentos. Un reto para el futuro de la alimentación

Rodríguez Jerez, J. J., Guerrero, N. A. E. & Ripollés, Á. C., 1 Jan 2016, In: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. 189, p. 8-13

Evaluación de la contaminación en superficies de corte mediante metodología avanzada: microscopía de epifluorescencia directa y aplicación de espray revelador

Rodríguez Jerez, J. J., Álvarez, G. J. C. & Sanz, C. S., 1 Jan 2016, In: Eurocarne. 247, p. 62-71

Evaluación de los procedimientos de limpieza y desinfección y su aplicación en industrias cárnicas

Rodríguez Jerez, J. J., Álvarez, G. J. C. & Sanz, C. S., 1 Jan 2016, In: Eurocarne. 246, p. 104-118

Biofilms: Contaminación cruzada en industria alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J., González-Ribas, F. & Fontecha-Umaña, F., 1 Jan 2015, In: Anales de la Real Academia de Ciencias Veterinarias de Andalucía Oriental. 28, 1, p. 215-233

Use of epifluorescence microscopy to assess the effectiveness of phage P100 in controlling Listeria monocytogenes biofilms on stainless steel surfaces

Montañez-Izquierdo, V. Y., Salas-Vázquez, D. I. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Feb 2012, In: Food Control. 23, 2, p. 470-477

Yersina enterocolitica, un microorganismo emergent cada vegada més comú

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2012, In: ACSA Brief. 2, p. 1-3

Bioavailability of a heme-iron concentrate product added to chocolate biscuit filling in adolescent girls living in a rural area of Mexico

González-Rosendo, G., Polo, J., Rodríguez-Jerez, J. J., Puga-Díaz, R., Reyes-Navarrete, E. G. & Quintero-Gutiérrez, A. G., 1 Apr 2010, In: Journal of Food Science. 75, 3, p. 73-78

Weekly iron single dose for adolescent girls in morelos (Mexico)

González-Rosendo, G., Fernández-Ballart, J. D., Rodríguez-Jerez, J. J., Sánchez-Muñoz, J. & Quintero-Gutiérrez, A. G., 1 Dec 2008, In: Ciencia y Tecnología Alimentaria. 6, 2, p. 137-142

Effect of different environmental conditions on the bacteria survival on stainless steel surfaces

Fuster-Valls, N., Hernández-Herrero, M., Marín-de-Mateo, M. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Mar 2008, In: Food Control. 19, 3, p. 308-314

Bioavailability of heme iron in biscuit filling using piglets as an animal model for humans

Quintero-Gutiérrez, A. G., González-Rosendo, G., Sánchez-Muñoz, J., Polo-Pozo, J. & Rodríguez-Jerez, J. J., 18 Feb 2008, In: International Journal of Biological Sciences. 4, 1, p. 58-62

Dosis semanal de hierro en mujeres adolescentes de Morelos (México)

Rodríguez Jerez, J. J., González-Rosendo, G., Fernández-Ballart, J. D., Sánchez-Muñoz, J. & Quintero-Gutiérrez, A. G., 1 Jan 2008, In: Ciencia y Tecnología Alimentaria. 6, 2, p. 137-142

Efecto de las condiciones ambientales sobre la supervivencia bacteriana en superficies de acero inoxidable

Hernandez Herrero, M. M., Fuster, N. & Rodríguez, J., 1 Jan 2008, In: Eurocarne. 165, 04, p. 60-68

CONTROL OF POLLUTION SURFACES

Rodríguez Jerez, J. J., 2008, In: Alimentaria.

Riesgo de los subproductos de origen animal

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2007, In: Eurocarne. 158, 9, p. 111-122

Total volatile basic nitrogen and other physico-chemical and microbiological characteristics as related to ripening of salted anchovies

Hernandez-Herrero, M., Roig-Sagues, A., Lopez-Sabater, E., Rodríguez-Jerez, J. & Mora-Ventura, M., 20 Jul 2006, In: Journal of food science. 64, 2, p. 344-347

Comparación entre el recuento de microorganismos en placa y la detección de ATP por bioluminiscencia para verificar el grado de eficacia limpiadora-desinfectante en una industria de alimentos congelados

Rodríguez Jerez, J. J., Salas, D. I. & Fuster, N., 1 Jan 2006, In: Alimentaria. 373, p. 104-105

Bioavailability of ferrous lactate added to gum caramels

Quintero, A. G., Rosendo, G. G., Pozo, J. P. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jul 2005, In: Revista Espanola de Nutricion Comunitaria. 11, 3, p. 146-151

Rapid evaluation of surface sanitation by electrical measurement

Álvarez, F., Sanz, S. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jul 2005, In: Journal of AOAC International. 88, 4, p. 1223-1226

Biodisponibilidad de lactato ferroso adicionado a caramelos de goma

Rodríguez Jerez, J. J., Quintero, A. G., González, R. G. & Polo, P. J., 1 Jan 2005, In: Revista Española de Nutrición Comunitaria. 11, 3, p. 146-151

Los nuevos retos en seguridad alimentaria planteados por la industria alimentaria y la Unión Europea

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2005, In: Anales dela Real Academia de Ciencias Veterinarias de Andalucía Oriental. 18, 1, p. 23-36

Rapid evaluation of surface sanitation by impedance measurement

Rodríguez Jerez, J. J., ÁLVAREZ, F., SANZ, S. & J.J., 1 Jan 2005, In: Journal AOAC International. 88, 4, p. 1223-1226

Applications of treazability and biotechnology to safety of fish

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2004, In: Aquaculture International. 34, p. 65-70

Neteja i desinfecció en la indústria alimentària

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2004, In: Veterinaris. 82, p. 16-17

Procedimiento para determinar la contaminación de una superficie dura

RODRÍGUEZ, J. J. J., HERNÁNDEZ, H. M. M., HERRADOR, C. F. & GONZÁLEZ, R. F., 1 Jan 2004

Monitoring of volatile and non-volatile amines in dried and salted roes of tuna (*Thunnus thynnus* L.) during manufacture and storage

Hernandez Herrero, M. M., Rodríguez Jerez, J. J., PERIAGO, M. J., RODRIGO, J. & ROS, G., 1 Feb 2003, In: Journal of Food Protection. 66, 2, p. 335-340

Comparación entre técnicas tradicionales y rápidas en la evaluación de la contaminación de superficies y en la detección de Salmonella

Marin De Mateo, M. M., GALÁN, A. L. C., FUSTER, V. N., MARIN, D. M. M. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2003, In: Alimentación Equipos y Tecnología. Sept, p. 115-118

Nutritional situation and risk factors in Mexican adolescent women

González Rosendo, G., Quintero Gutiérrez, A. G., Fernández Ballart, J., Arijá Val, V. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2003, In: Revista Espanola de Nutricion Comunitaria. 9, 3, p. 152-159

Situación nutricional u factores de riesgo en mujeres adolescentes de una región mexicana

González Rosendo, G., Quintero Gutiérrez, A. G., Fernández Ballart, J., Arijá Val, V. & Rodríguez Jerez, J. J., 2003, In: Revista Espanola de Nutricion Comunitaria. 9, 3, p. 152-159 8 p.

Influence of raw fish quality on some physicochemical and microbial characteristics as related to ripening of salted anchovies (*Engraulis encrasicolus* L)

Hernandez-Herrero, M. M., Roig-Sagues, A. X., Lopez-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., Sept 2002, In: Journal of Food Science. 67, 7, p. 2631-2640 10 p.

Guía práctica consumer: alimentarnos con seguridad

Hernández Herrero, M. M., Roig-Sagués, A. X. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jul 2002, 1 ed. Elorrio (ES). 158 p. (Guía práctica Consumer)

Risk factors for iron deficiency in new borns in a Mexican region

Quintero-Gutiérrez, A. G., González-Rosendo, G., Fernández-Ballart, J., Arijá-Val, V., Vite-Torres, L., Arijá-Val, V. & Rodríguez-Jerez, J. J., 1 Jul 2002, In: Revista Espanola de Nutricion Comunitaria. 8, 3-4, p. 101-107

Evaluación del estado nutricional: Windows. Cobol

Rodríguez Jerez, J. J. & Ferrusola Leoz, M., 1 Feb 2002

Acciones para la reducción de patógenos en mataderos y salas de despiece

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2002, *Seguridad Alimentaria de la carne y los productos cárnicos*. 1 ed. Madrid (ES), p. 123-134 11 p.

Factores de riesgo de deficiencia de hierro en recién nacidos de una región mexicana

Quintero Gutiérrez, A. G., González Rosendo, G., Fernández Ballart, J., Arijá Val, V. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2002, In: Revista española de nutrición comunitaria. 8, p. 101-107

Nuevos métodos para determinar la frescura del pescado en la investigación y en la industria

Hernandez Herrero, M. M., RODRÍGUEZ JEREZ, J. J. & Roig Sagues, A. X., 1 Jan 2002, In: Productos del mar. Mar-Abr, p. 52-55

Guía per a la prevenció i el control de la infecció per Escherichia coli O157:H7 i altres E. Coli verotoxígenes
DOMÍNGUEZ GARCÍA, A., GOSÁLVEZ RAFEL, P., LLORENS JOVÉ, M. E., LLOVET PELLEJERO, T., MIRELIS
OTERO, B., PLANES MAGRIÑÀ, E. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2001, 1 ed. Barcelona (ES). 166 p.

Alimentación y percepción del riesgo

RODRÍGUEZ JEREZ, J. J., 1 Jan 2000, *Ali2000*. 1 ed. Barcelona (ES), Vol. 1. p. 62-70 8 p.

¿Hemos de tener miedo a los alimentos transgénicos?

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 2000, *Bio 2000*. 1 ed. Barcelona (ES), Vol. 1. p. 75-85 10 p.

New methods to determine fish freshness in research and industry

Rodríguez Jerez, J. J., Hernández-Herrero, M. M. & Roig-Sagués, A. X., 1 Jan 2000, In: *Cahiers Options Méditerranéennes: Global quality assessment in mediterranean aquaculture*. 51, p. 63-69

SDS-PAGE of salted anchovies (*Engraulis encrasicolus* L) during the ripening process

Hernández-Herrero, M. M., Roig-Sagués, A. X., López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 2000, In: *European Food Research and Technology*. 212, 1, p. 26-30

Protein hydrolysis and proteinase activity during the ripening of salted anchovy (*Engraulis encrasicolus* L.). A microassay method for determining the protein hydrolysis

Hernández-Herrero, M. M., Roig-Sagués, A. X., López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Aug 1999, In: *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 47, 8, p. 3319-3324 6 p.

Chapter 8: Detection of water contamination by coliform bacteria

Rodríguez-Jerez, J. J., Benito, D. S. G., Vilalta-Isasa, M., Hernández-Herrero, M. M., Roig-Sagués, A. X., Genebreda-Martí, A. & A. C. J. Tuijtelaars, R. A. S. (Editor), 1 Jan 1999, *Food Microbiology and Food Safety into the next Millenium*. 1 ed. Veldhoven (NL), Vol. 1. p. 592-597 5 p.

Halotolerant and halophilic histamine-forming bacteria isolated during the ripening of salted anchovies (*Engraulis encrasicolus*)

Hernández-Herrero, M. M., Roig-Sagués, A. X., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1999, In: *Journal of Food Protection*. 62, 5, p. 509-514

Influence of storage temperature on the quality of beef liver; pH as a reliable indicator of beef liver spoilage

Hernández-Herrero, M. M., Roig-Sagués, A. X., López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1999, In: *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 79, 14, p. 2035-2039

Microbiological events during the elaboration of "fuet", a Spanish ripened sausage: Relationships between the development of histidine- and tyrosine-decarboxylase-containing bacteria and pH and water activity

Roig-Sagués, A. X., Hernández-Herrero, M. M., López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1999, In: *European Food Research and Technology*. 209, 2, p. 108-112

Aminas biógenas en queso: riesgo toxicológico y factores que influyen en su formación

Roig-Sagués, A. X., Hernández-Herrero, M. M., Rodríguez-Jerez, J. J., Quinto-Fernández, E. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1998, In: *Alimentaria*. 294, p. 59-66

Calidad higiénico-sanitaria de las ensaladas servidas en comedores universitarios

Riba Sicart, M., Roig Sagues, A. X., Hernandez Herrero, M. M., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora Ventura, M. T., 1 Jan 1998, In: *Alimentaria*. XXXV, 297, p. 63-66

Hygienic and sanitary qualities of salads served in university restaurants

Riba-Sicart, M., Roig-Sagues, A., Hernandez-Herrero, M. M., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1998, In: *Alimentaria*.

Calidad higiénico-sanitaria de los alimentos servidos en comedores universitarios

Riba Sicart, M., Hernandez-Herrero, M. M., Rodríguez Jerez, J. J. & Mora Ventura, M. T., 1 Sept 1997, In: Alimentaria. 284, p. 39-43

Evaluation of three decarboxylating agar media to detect histamine and tyramine-producing bacteria in ripened sausages

Roig-Sagués, A. X., Hernández-Herrero, M. M., López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1997, In: Letters in Applied Microbiology. 25, 5, p. 309-312

Histidine decarboxylase activity of *Enterobacter cloacae* S15/19 during the production of ripened sausages and its influence on the formation of cadaverine

Hernandez Herrero, M. M., Roig Sagués, A. X., Rodríguez Jérez, J. J., López Sabater, E. I. & Mora Ventura, M. T., 1 Jan 1997, In: Journal of Food Protection. 60, 4, p. 430-432

Histidine-Decarboxylase Activity of *Enterobacter cloacae* (S15/19) During the Elaboration of Ripened Sausages and Its Influence on the Formation of Cadavine

Roig Sagues, A. X., Hernández Herrero, M. M., López Sabater, E. I., Rodríguez Jerez, J. J. & Mora Ventura, M. T., 1 Jan 1997, In: Journal of Food Protection. 60, 4, p. 430-432

Influencia de la alimentación en la acumulación de lípidos en el organismo

Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 1997, In: Revista Española de Medicina y Cirugía Cosmética. 3, p. 15-20

Occurrence of tyramine producing microorganisms in 'salchichon' and tyramine production in sausages inoculated with a tyramine producing strain of *Lactobacillus brevis*

Roig-Sagués, A. X., Hernández-Herrero, M., Rodríguez-Jerez, J. J., López-Sabater, E. I. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1997, In: Journal of Food Safety. 17, 1, p. 13-22 10 p.

Histidine decarboxylase activity of *Enterobacter cloacae* S15/19 during the production of ripened sausages and its influence on the formation of cadaverine

Roig-Sagues, A., Hernandez-Herrero, M., Rodriguez-Jerez, J., LopezSabater, E. & MoraVentura, M., 1997, In: Journal of Food Protection.

Histidine decarboxylase activity of bacteria isolated from raw and ripened Salchichon, a Spanish cured sausage

Roig-Sagues, A. X., Hernandez-Herrero, M., Lopez-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1996, In: Journal of Food Protection. 59, 5, p. 516-520

Incidence of histamine-forming bacteria and histamine content in scombroid fish species from retail markets in the Barcelona area

López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J., Hernández-Herrero, M. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1996, In: International Journal of Food Microbiology. 28, 3, p. 411-418 8 p.

Sensory quality and histamine formation during controlled decomposition of tuna (*Thunnus thynnus*)

López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J., Hernández-Herrero, M., Roig-Sagués, A. X. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1996, In: Journal of Food Protection. 59, 2, p. 167-174

Effect of chill and freezing temperatures on survival of *Vibrio parahaemolyticus* inoculated in homogenates of oyster meat

Mora Ventura, M. T., Muntada, J. M., Rodríguez Jerez, J. J. & López Sabater, E. I., 1 Jan 1995, In: Letters in Applied Microbiology. 20, p. 225-227

Sensory quality and histamine formation during controlled decomposition of tunali (*Thunnus thynnus*)

López Sabater, E. I., Rodríguez Jérez, J. J., Hernández Herrero, M. M., Roig Sagues, A. X. & Mora Ventura, M. T., 1 Jan 1995, In: J. Food Prot.. 0, 1, p. 1-2

A modification of Lerke enzymic test for histamine quantification

Rodríguez-Jerez, J., Grassi, M. A. & Civera, T., 1 Jan 1994, In: Journal of Food Protection. 57, 11, p. 1019-1021

Bacillus macerans — A new potent histamine producing micro-organism isolated from Italian cheese

Rodriguez Jerez, J. J., Giaccone, V., Colavita, G. & Parisi, E., 1 Jan 1994, In: Food Microbiology. 11, 5, p. 409-415

Bacteriological quality of tuna fish (Thunnus thynnus) destined for canning: Effect of tuna handling on presence of histidine decarboxylase bacteria and histamine level

Lopez-Sabater, E. I., Rodriguez-Jerez, J. J., Roig-Sagues, A. X. & Mora-Ventura, M. A. T., 1 Jan 1994, In: Journal of Food Protection. 57, 4, p. 318-323

Evaluation of histidine decarboxylase activity of bacteria isolated from sardina (Clupea pilchardus) by an enzymic method

Rodriguez Jerez, J. J., LOPEZ SABATER, E. I. & M.M. y MORA VENTURA, H. H., 1 Jan 1994, In: Letters in Applied Microbiology. 19, p. 70-75

Evaluation of histidine decarboxylase activity of bacteria isolated from sardine (Sardina pilchardus) by an enzymic method

López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J., Hernández-Herrero, M. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1994, In: Letters in Applied Microbiology. 19, 2, p. 70-75

Histamine, Cadaverine and Putrescine Forming Bacteria from Ripened Spanish Semipreserved Anchovies

RODRIGUEZ-JEREZ, J. J., LOPEZ-SABATER, E. I., ROIG-SAGUES, A. X. & MORA-VENTURA, M. T., 1 Jan 1994, In: Journal of Food Science. 59, 5, p. 998-1001

Histamine, cadaverine and putrescine forming bacteria from ripened Spanish sempreserved anchovies

Rodríguez Jérez, J. J., López Sabater, E. I., Roig Sagues, A. X. & Mora Ventura, M. T., 1 Jan 1994, In: J. food sci.. 5, 57, p. 0998-1001

Histamine, Putrescine and Cadaverine Formation in Spanish Semipreserved Anchovies as Affected by Time/Temperature

RODRIGUEZ-JEREZ, J. J., LOPEZ-SABATER, E. I., HERNANDEZ-HERRERO, M. M. & MORA-VENTURA, M. T., 1 Jan 1994, In: Journal of Food Science. 59, 5, p. 993-997

Histidine, lysine and ornithine decarboxylase bacteria in Spanish salted semi-preserved anchovies

Rodriguez-Jerez, J. J., Mora-Ventura, M. T., Lopez-Sabater, E. I. & Hernandez-Herrero, M., 1 Jan 1994, In: Journal of Food Protection. 57, 9, p. 784-787

Istamina e prodotti ittici: un problema attuale, parte I. Fattori implicati

Rodriguez Jerez, J. J. & M.T. y CIVERA, M. V., 1 Jan 1994, In: Industrie Alimentari. 33, p. 299-307

Istamina e prodotti ittici: un problema attuale, parte II. Relazione fra alterazione del pesce e formazione d'istamina

Rodriguez Jerez, J. J. & M.T. y CIVERA, M. V., 1 Jan 1994, In: Industrie Alimentari. 33, p. 393-399

A MODIFICATION OF LERKE ENZYMATIC TEST FOR HISTAMINE QUANTIFICATION

RODRIGUEZ-JEREZ, J., GRASSI, M. & CIVERA, T., 1994, In: Journal of Food Protection.

Determination of histamine in fish using an enzymic method

López-Sabater, E. I., Rodríguez-Jerez, J. J., Roig-Sagues, A. X. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1993, In: Food Additives and Contaminants. 10, 5, p. 593-602

Evolución de la flora microbiana formadora de histamina y otras aminas biógenas en la Anxova de L'Escala

Rodriguez Jerez, J. J. & Ventura], [D. M. T. M., 1 Jan 1993, 1 ed. Bellaterra (Cerdanyola del Vallès) (ES). 363 p. (Tesis Doctorals)

Evolution of Histidine Decarboxylase Bacterial Groups during the Ripening of Spanish Semipreserved Anchovies

Rodriguez-Jerez, J. J., Lopez-Sabater, E. I., Roig-Sagues, A. X. & Mora-Ventura, M. T., 1 Jan 1993, In: Journal of Veterinary Medicine, Series B. 40, 1-10, p. 533-543

Nota. Diferencias en los niveles de contaminación por microorganismos psicrotrofos y enterobacterias psicrotrofas en leche pasteurizada durante el almacenamiento refrigerado según el tipo de envase y el período de comercialización
Rodríguez Jerez, J. J., Yangüela-Martínez, J., Mora-Ventura, M. T. & Herrera, M. A., 1 Jan 1990, In: Revista de Agroquímica y Tecnología de Alimentos. 30, 3, p. 397-402

Recuento, aislamiento e identificación de Enterobacteriaceae en hígado de cerdo comestible
Izaguirre, J. H., Arquillué, C. P., Herrera, A. & Rodríguez Jerez, J. J., 1 Jan 1988, In: Alimentaria. 191, p. 15-20

Activities

Mesa redonda sobre métodos rápidos en microbiología de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
26 Nov 2019

Revisión sobre los métodos rápidos en microbiología de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
26 Nov 2019

Cómo definir un plan de higiene y control en mi planta

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
29 Oct 2019

Interpretación de resultados: ¿Qué hacer frente a un positivo en Listeria monocytogenes?

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
29 Oct 2019

Control de Listeria monocytogenes en instalaciones alimentarias. Detección de biofilms, localización i seguimiento de los puntos críticos en la instalación, mejora i verificación de los sistemas de higienización (neteja i desinfección)

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
28 Oct 2019

Riesgos biológicos asociados a productos alimenticios

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
14 Oct 2019 → 16 Oct 2019

BSA 2019. Más higiene, más valor

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)
7 Jun 2019

BSA 2019. Más higiene, más valor

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)
7 Jun 2019

La importancia de la interpretación de datos: toma de decisiones ante la presencia de un patógeno

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
7 Jun 2019

Biofilms y gestión de la higienización de la industria. Nuevos retos para la calidad y la seguridad alimentarias

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
8 May 2019

II Curso del Grupo de Estudios de Normalización en Alimentación Hospitalaria: Desde la gestión a la comunicación

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

11 Apr 2019 → 12 Apr 2019

Postgrado en Medicina del envejecimiento fisiológico

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

22 Mar 2019 → 23 Mar 2019

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

20 Nov 2018

Ponencia inaugural del Workshop sobre métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

20 Nov 2018

La higienització de fruites i verdures

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

5 Oct 2018

Medicina cosmética y estética. Tejido adiposo en medicina cosmética y estética

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

5 Oct 2018 → 6 Oct 2018

Medicina del envejecimiento fisiológico. Prevención y terapia del envejecimiento

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

29 Jun 2018 → 1 Jul 2018

Efectos del cambio climático en la seguridad alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

27 Jun 2018

XVII Congreso de la Sociedad Española de Nutrición. Alimentación 5S

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)

27 Jun 2018 → 29 Jun 2018

XVII Congreso de la Sociedad Española de Nutrición. Alimentación 5S

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)

27 Jun 2018 → 29 Jun 2018

Barcelona Biofilm Summit 2018 by FoodTech

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)

9 May 2018 → 10 May 2018

Barcelona Biofilm Summit 2018 by FoodTech

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)

9 May 2018 → 10 May 2018

Gestión de riesgos, detección e integración de nuevos sistemas en la reducción de biofilms

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

9 May 2018

La evolución de los sistemas de seguridad alimentaria: del análisis de peligros a la gestión del riesgo

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

20 Feb 2018

Nutrició, gastronomia i salut

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

24 Nov 2017 → 25 Nov 2017

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

21 Nov 2017

Ponencia inaugural del Workshop sobre métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

21 Nov 2017

El panga y el aceite de palma

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

5 Oct 2017

Control de productos cárnicos. Presente y futuro

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

28 Sept 2017

Controvèrsies actuals entorn de les relacions entre alimentació i salut

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

17 Jul 2017 → 21 Jul 2017

Overview on rapid methods, automation and miniaturization in microbiology

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

8 Jun 2017

Nutrición y seguridad alimentaria. Implicación de las modas alimentaria en la salud

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

5 May 2017

VIII Actualització en el diagnòstic clínic 2017

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

30 Jan 2017

Composition of the fouling formed on surfaces of milk facilities. A model for the development of new products for specific cleaning

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

28 Nov 2016

Quantification of the biofilm-forming ability of *Listeria monocytogenes* on polystyrene by crystal violet assay

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

28 Nov 2016

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

22 Nov 2016

Sensores de superficie y análisis rápido de la contaminación de las superficies

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

22 Nov 2016

Nuevos enfoques en el muestreo de los alimentos. Del peligro detectable al peligro esperable

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

20 Oct 2016

Biofilms en la industria: Cuando el enemigo invisible está en casa

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

22 Jun 2016

Biofilms e higienización de instalaciones: cuando el enemigo está en casa

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

18 Feb 2016

Comité Científic Assesor de Seguretat Alimentària

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)

29 Jan 2016 → 31 Dec 2021

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

24 Nov 2015

Comparison between Wood and plastics as a hygienic materials for the packaging of fresh fish

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

10 Nov 2015

Enhanced cleaning protocols in the dairy industry. Developing a method for the evaluation of cleaning procedures at laboratorial scale

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

10 Nov 2015

Microscopic evaluation of milk fouling over stainless steel surfaces

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

10 Nov 2015

Muestreo y gestión de la Seguridad Alimentaria. Del peligro detectable al peligro esperable

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

29 Oct 2015

Workshop on biological safety, biosecurity and culture responsibility

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

8 Jul 2015

Avances en la detección, control y eliminación de biofilms

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

7 Jul 2015

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

25 Nov 2014

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

26 Nov 2013

Sensores de superficie para el control de la contaminación de superficies industriales

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
21 Oct 2013

Detección y eliminación de biofilms

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
19 Jun 2013

Unidades caninas de biodetección aplicadas a la seguridad alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
16 Mar 2013

Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
22 Nov 2012

Sensores de superficie, un nuevo sistema para el control de la contaminación en superficies

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
22 Nov 2012

Disinfecting effect of standard laundry washing against Candida albicans in textile fabrics

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
21 Nov 2012

5 Congreso Internacional. Autocontrol y seguridad alimentaria. Kausal 2012

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)
17 Oct 2012 → 19 Oct 2012

Evaluación de técnica rápida para la detección de biofilms en superficies no porosas de acero inoxidable

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
17 Oct 2012

Soluciones innovadoras en la detección y eliminación de biofilms

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
17 Oct 2012

Uso de sensores de superficie y ATP para la determinación de recuento total de microorganismos sobre superficies en contacto con los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
17 Oct 2012

Uso de estilbenos, como antioxidantes añadidos a la dieta

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Segarra Medrano, A. (Speaker)
5 Oct 2012

Rodríguez Jerez J.J.

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
9 Jul 2012

De la industria alimentaria a la farmacia

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
12 Jun 2012

Jornada profesional de alimentación

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
12 Jun 2012

Nuevos retos en seguridad alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
12 Jun 2012

Validación de técnicas rápidas en la industria alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
21 Mar 2012

Inocuidad e higiene de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
5 Dec 2011

Tecnologías para la producción, inocuidad, higiene y calidad de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
5 Dec 2011

IX Workshop sobre métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
22 Nov 2011

Programa Gades de administración de empresa alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
1 Sept 2011 → 30 Jun 2012

Uso de estilbenos, como antioxidantes añadidos a la dieta, en el retraso de la pérdida de la función renal

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Segarra Medrano, A. (Speaker)
13 May 2011

Máster de gestión de la seguridad alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
21 Mar 2011 → 25 Mar 2011

Jornadas técnicas de etiquetado e información nutricional de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)
24 Feb 2011

IX Workshop sobre métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
23 Nov 2010

Effectiveness of phage P100 in controlling *Listeria monocytogenes* biofilms on stainless steel surfaces

Montañez-Izquierdo, V. Y. (Speaker), Salas-Vázquez, D. I. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
10 Nov 2010

Terapia del envejecimiento

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
4 Jun 2010 → 5 Jun 2010

Jornades de formació de cicles formatius

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
26 May 2010

Rodríguez Jerez J.J.

Rodriguez Jerez, J. J. (Member)
18 May 2010

17 Jornades tècniques

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
8 Feb 2010 → 12 Feb 2010

VIII Workshop sobre métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
24 Nov 2009

Tejido adiposo en medicina y cirugía cosmética

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
13 Nov 2009 → 15 Nov 2009

Retitulació del Grau en Prevenció i Seguretat Integral

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
1 Sept 2009 → 30 Jan 2010

La higiene alimentaria: Costes, riesgos y beneficios

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
12 May 2009

Seguridad alimentaria y alta cocina

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
22 Apr 2009

Jornades de formació de cicles formatius

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
17 Feb 2009

16 Jornadas Técnicas

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
9 Feb 2009 → 13 Feb 2009

Effect of the sample size on the detection of Cronobacter sakazakii in infant formula

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
22 Jan 2009

VII Workshop sobre métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
25 Nov 2008

Higienización

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
13 Nov 2008

Tejido adiposo en medicina y cirugía cosmética

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
7 Nov 2008 → 9 Nov 2008

Higiene en la industria. Principios, limpieza y desinfección

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

22 Oct 2008

Efectividad de las técnicas de desinfección en las superficies y/o tablas del área de preparaciones previas en 8 comedores industriales y la presencia de coliformes y Salmonella en el área Metropolitana de Monterrey N.L. México

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

13 Oct 2008

5 Reunión de la Sociedad Española de Seguridad Alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Organiser)

2 Oct 2008 → 3 Oct 2008

Tecnologías de procesos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

2 Oct 2008

Comparación de la reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real y el método de cultivo convencional en la detección de Salmonella Typhimurium en superficies no porosas de acero inoxidable

Salas, D. I. (Speaker), Montañez, V. Y. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

23 Apr 2008

Comparación de la reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real y el método de cultivo convencional en la detección de Salmonella Typhimurium en superficies no porosas de acero inoxidable

Salas-Vázquez, D. I. (Speaker), Montañez-Izquierdo, V. Y. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

23 Apr 2008

15 Jornades Tècniques

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

18 Feb 2008 → 22 Feb 2008

Detergencia y desinfección

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

14 Dec 2007

Control de contaminación de superficies

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

7 Nov 2007

II Congreso Ingeniería y Biología de los Alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)

7 Nov 2007 → 8 Nov 2007

Criterios microbiológicos aplicables a alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

25 Oct 2007

4 Reunión de la Sociedad Española de Seguridad Alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)

4 Oct 2007 → 5 Oct 2007

Criterios microbiológicos aplicables a alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

7 Jun 2007

Criterios microbiológicos aplicables a alimentos. Reglamento de la Unión Europea en Seguridad Alimentaria (4198/2001 rev 21)

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
6 Jun 2007

Curso de seguridad alimentaria aplicada al sector de la restauración

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
31 May 2007 → 12 Jun 2007

Comité Científico Asesor

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
1 Feb 2007 → 31 Dec 2012

Consejo Asesor

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
1 Jan 2007 → 31 Dec 2010

Experto Técnico de laboratorios, conforme a la norma UNE-EN ISO / IEC 17025

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)
13 Nov 2006 → 14 Nov 2006

3 Reunión de la Sociedad Española de Seguridad Alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)
6 Oct 2006

Alimentos funcionales: ¿Nuevos riesgos?

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
6 Oct 2006

Acción formativa DAMM S.A.

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
1 Sept 2006 → 30 Jun 2007

Direct epifluorescent microscopy formicrobiologicalmonitoring of food-processing surfaces in frozen food industry after cleaning and disinfection

Salas-Vázquez, D. I. (Speaker), Fúster-Valls, N. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
29 Aug 2006

Evaluation of Two Methods for Monitoring Surface Fungal Contamination: Swabbing and Rodac Technique- of an Infant Food ; FoodMicro 2006

Valdés, B. E. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Hernandez Herrero, M. M. (Speaker)
29 Aug 2006

Comité Consultivo Científico

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
22 Jun 2006 → 31 Dec 2008

Salmonel.la, un perill sota control

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
15 Jun 2006

Patronato de la Fundación Dr. Robert

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
16 May 2006 → 26 May 2011

13 Jornades Tècniques en Microbiologia

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
13 Feb 2006 → 17 Feb 2006

Tejido adiposo en medicina y cirugía cosmética

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
4 Nov 2005 → 5 Nov 2005

2 Reunión de la Sociedad Española de Seguridad Alimentaria

Rodríguez Jerez, J. J. (Member of programme committee)
29 Sept 2005 → 30 Sept 2005

La formación de los profesionales de la seguridad alimentaria: un reto compartido

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
29 Sept 2005

Desarrollo de un método impedanciométrico para el recuento rápido de mohos en alimentos infantiles

Valdés Duque, B. E. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Hernandez Herrero, M. M. (Speaker)
19 Sept 2005

Terapia antienviejecimiento. Nutrición, dietética y ejercicio físico

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
20 May 2005 → 21 May 2005

Rodríguez Jerez J.J.

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
16 Feb 2005

Mesa redonda métodos rápidos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
22 Nov 2004

Applications of treazability and biotechnology to safety of fish

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
20 Oct 2004

Aquaculture Europe 2004

Rodríguez Jerez, J. J. (Curator of exhibition)
20 Oct 2004 → 23 Oct 2004

Direct epifluorescence microscopy as a method to test survival microorganisms on environmental surfaces

Fuster Valls, N. (Speaker), Hernandez Herrero, M. M. (Speaker), Marin De Mateo, M. M. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
12 Sept 2004

Rodríguez Jerez J.J.

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)
27 Jul 2004

Aliments, noves tendències: Realitat o publicitat

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
6 Jul 2004 → 7 Jul 2004

Microscopía de epifluorescencia

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

24 Nov 2003

Jornades de gestió de qualitat de productes agroalimentaris

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

20 Nov 2003

Desarrollo de un alimento funcional a partir de hierro hémico y evaluación de su biodisponibilidad, para la prevención y corrección de la deficiencia de hierro

Quintero, A. G. (Speaker), González, G. (Speaker), Sánchez, J. A. (Speaker), Fuster, N. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

9 Nov 2003

Developing rapid methods to Salmonella detection

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

19 Oct 2003

-

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

6 Oct 2003

Seguridad alimentaria y farmacéutica

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

6 Oct 2003

Acciones para la reducción de patógenos en mataderos y salas de despiece

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

2 Oct 2003

Curso de formación en mini-API

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

1 Sept 2003 → 30 Sept 2003

Ús tecnològic dels additius alimentaris

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

2 Jun 2003

Control de paràsits en productes de la pesca

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

2 Dec 2002 → 4 Dec 2002

Automatización del laboratorio: Certificación, acreditación y confiabilidad

Brown, B. (Speaker), Sibernagel, K. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

10 Nov 2002

Experiencias europeas en en la aplicación de sistemas microbiológicos en los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

10 Nov 2002

Calidad microbiológica en hueva seca salada de atún: efecto del procesado sobre la formación de aminas biógenas

Periago, M. J. (Speaker), Rodrigo, J. (Speaker), Ros, G. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

17 Sept 2002

Comparación de la actividad fungicida de productos de uso doméstico

Galán-Alejo, L. C. (Speaker), Herrador Cárdenas, F. (Speaker), Hernández Herrero, M. M. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
17 Sept 2002

La aplicación del análisis de imagen para la cuantificación del número de microorganismos y la formación de biofilms en superficies

Fuster Valls, N. (Speaker), Marín de Mateo, M. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
17 Sept 2002

Monitorización de la contaminación microbiológica de diferentes superficies de los hogares españoles

González Rivas, F. (Speaker) & Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
17 Sept 2002

Valoración de una técnica impedanciométrica para la determinación de ácido fólico en los alimentos

Maurinello, E. (Speaker), Hernández, M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Roig, A. X. (Speaker)
17 Sept 2002

Control de calidad higiénica de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
16 Jul 2002 → 23 Jul 2002

Seguretat Alimentària, present i futur

Rodríguez Jerez, J. J. (Organiser)
8 Jul 2002 → 12 Jul 2002

Autocontroles i control oficial en escorxadors i sales d'especejament: La decisió 2001/471/CE

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)
3 Jul 2002

Experiencias europeas en la aplicación de sistemas microbiológicos en alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
8 May 2002

Papel de los métodos rápidos en la implementación de GMP y HACCP

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
8 May 2002

Mesa redonda análisis microbiológico mediante técnicas rápidas

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
24 Apr 2002

Utilització d'animals per a experimentació i per a altres finalitats científiques

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)
27 Feb 2002

Evaluación y control de Listeria monocytogenes en industrias de la carne

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
15 Nov 2001

Evaluación de los riesgos alimentarios y su control

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)
25 Oct 2001

Seguretat Alimentària, present i futur

Rodriguez Jerez, J. J. (Organiser)
9 Jul 2001 → 13 Jul 2001

Tejido adiposo en medicina y cirugía cosmética

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
2 Jun 2001

Listeriosi i Seguretat alimentària

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
22 May 2001

Ús tecnològic dels additius alimentaris

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
5 May 2001

Prions, purins i pastures

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
19 Apr 2001

Rodríguez Jerez J.J.

Rodriguez Jerez, J. J. (Member)
22 Mar 2001

Desarrollo de una técnica impedanciométrica para la detección de residuos de antibióticos en carnes

López-Cabanillas Lomelí, M. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker) & Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
12 Nov 2000

Microbiologic contamination in Spanish households

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
19 Oct 2000

Comparación de la actividad fungicida de productos de uso doméstico

Galán-Alejo, L. C. (Speaker), Hernández-Herrero, M. M. (Speaker) & Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
18 Sept 2000

Desarrollo de una técnica rápida para la evaluación de productos con actividad desinfectante

Herrador-Cárdenas, F. (Speaker), Hernandez Herrero, M. M. (Speaker), Galán-Alejo, L. C. (Speaker) & Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
18 Sept 2000

Ús tecnològic dels additius alimentaris

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
2 Sept 2000

Control sanitario en los alimentos

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
2 Jun 2000

Tejido adiposo en medicina y cirugía cosmética

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
7 Apr 2000 → 9 Apr 2000

Ús tecnològic dels additius alimentaris

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

2 Apr 2000

Food and domestic hygiene at Spanish homes, epidemiological data and comparison between disinfectant activity of domestic products

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Herrador-Cárdenas, F. (Speaker), Galán-Alejo, L. C. (Speaker) & Hernández-Herrero, M. M. (Speaker)

29 Mar 2000

Microbiología de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

13 Mar 2000 → 17 Mar 2000

Detection of water contamination by coliform bacteria, using a rapid method by filtration and impedance

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Benito de Santos, G. (Speaker), Villalta-Isasa, M. (Speaker), Hernández-Herrero, M. M. (Speaker), Roig-Sagués, A. X. (Speaker) & Ginebreda-Martí, A. (Speaker)

13 Sept 1999

Degradation of muscle protein during the ripening of salted anchovies (*Engraulis encrasicolus* L.)

Hernandez Herrero, M. M. (Speaker), Roig Sagues, A. X. (Speaker), López Sabater, E. I. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)

9 Sept 1999

Ripening of the salted anchovies (*Engraulis encrasicolus* L.): influence of raw fish quality in the lipid and protein degradation

Hernandez Herrero, M. M. (Speaker), Roig Sagues, A. X. (Speaker), López Sabater, E. I. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)

9 Sept 1999

Control sanitario de los productos de la pesca

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

18 Dec 1998

Atividade formadora de histamina y tiramina en microorganismos aislados de quesos elaborados en España

Roig, A. X. (Speaker), Hernández, M. M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Quinto, E. J. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)

9 Sept 1998

Estudio comparativo de diferentes medios de enriquecimiento selectivo para la detección de *Salmonella* mediante la utilización de una técnica impedanciométrica

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), de Pera, M. T. (Speaker), Roig, A. X. (Speaker), Hernández, M. M. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)

9 Sept 1998

Evolución de la flora microbiana durante la maduración de la anchoa. Nitrógeno básico volátil total, un indicador objetivo del proceso de maduración

Hernández, M. M. (Speaker), Roig, A. X. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)

9 Sept 1998

Microbiological events and evolution of histidine and tyrosine decarboxylase-containing bacteria during the elaboration of "fuet" a Spanish ripened sausage

Roig, A. X. (Speaker), Hernández, M. M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Jópez, E. I. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)

30 Aug 1998

Técnicas rápidas y automatizadas en microbiología de los alimentos

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

6 Jul 1998 → 10 Jul 1998

Calidad higiénico-sanitaria de las ensaladas servidas en comedores universitarios

Riba Sicart, M. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker), Hernández, M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)

14 Jun 1998

El servicio de restauración de la Universidad Autónoma de Barcelona en Internet

Riba Sicart, M. (Speaker), Fabregat, O. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Peral López, A. (Speaker)

14 Jun 1998

Coneixements orals bàsics de llengua catalana

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

7 Jan 1998 → 11 Jun 1998

Managing microbiological food safety in a global market

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

6 Nov 1997 → 7 Nov 1997

Calidad higiénico-sanitaria de comidas servidas en comedores universitarios

Riba, M. (Speaker), Hernández, M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)

26 Sept 1996

Rodríguez Jerez J.J.

Rodríguez Jerez, J. J. (Member)

10 Sept 1996

A comparison between traditional plating methods, VIDAS system and Bactometer for rapid detection of Salmonella in poultry

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker), Mora-Ventura, M. T. (Speaker), García-Maroto, A. (Speaker) & Álvarez-Quintana, M. A. (Speaker)

27 Aug 1996

Tyrosine-decarboxylase bacteria evolution during the elaboration of a Spanish ripened sausage

Roig Sagués, A. X. (Speaker), Hernández-Herrero, M. M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), López-Sabater, E. I. (Speaker) & Mora-Ventura, M. T. (Speaker)

27 Aug 1996

Estudio de la sensibilidad a la temperatura de los vibrios halófilos en moluscos frescos

Muntada Garriga, J. M. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora-Ventura, M. T. (Speaker)

10 Mar 1996

Estudio comparativo de métodos rápidos frente a los clásicos para la detección de Salmonella en carnes

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

3 Mar 1996

Metodologías y seguridad en el control de calidad microbiológico en industrias aviares

Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker)

4 Oct 1995

Programa de suport a la innovació de la docència universitària de la UAB

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

6 Feb 1995

Influencia de la temperatura y de pH en la calidad microbiológica y organoléptica del hígado de bovino

Hernández Herrero, M. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)

3 Oct 1994

Effect of the anatomic section of histamine formation and occurrence of histidine decarboxylase bacteria during decomposition of tunafish (*Thunnus thynnus*) stored at three different temperatures

López-Sabater, E. I. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Hernández-Herrero, M. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)

3 Jul 1994

Histamine formation by *Klebsiella oxytoca*, *Morganella morganii*, *Serratia marcescens* and *Plesiomonas shigelloides* after inoculation in tuna meat samples obtained in sterile conditions and stored at controlled temperatures

López-Sabater, E. I. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker) & Mora-Ventura, M. T. (Speaker)

3 Jul 1994

Utilización del vacío y los gases en charcutería

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

14 Jun 1994

Análisis microbiológico industrial

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

31 May 1994

Programa de suport a la innovació de la docència universitària de la UAB

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

7 Mar 1994

Reunión Europea sobre alimentación

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

4 Feb 1994 → 5 Feb 1994

Bacteriological quality of tunafish (*Thunnus tynnus*) destined for canning: effect of tuna handling on presence of histidine decarboxylase bacteria and histamine level

López-Sabater, E. I. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Roig-Sagués, A. X. (Speaker) & Mora-Ventura, M. T. (Speaker)

24 Oct 1993

Incidence of histamine forming bacteria and histamine content in scombroid fishes from retail markets in the Barcelona area

López-Sabater, E. I. (Speaker), Rodríguez Jerez, J. J. (Speaker), Hernández-Herrero, M. (Speaker) & Mora-Ventura, M. T. (Speaker)

31 Aug 1993

Università degli Studi di Torino

Rodríguez Jerez, J. J. (Post-doctoral)

1 Jan 1993 → 31 Dec 1993

Benestar animal: Directrius i normes comunitàries

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

20 Nov 1992 → 21 Nov 1992

Control sanitario en los alimentos

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
28 Oct 1992 → 29 Oct 1992

Control sanitario en los alimentos

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
20 Oct 1992 → 22 Oct 1992

Control sanitario en los alimentos

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
14 Oct 1992 → 15 Oct 1992

Control sanitario en los alimentos

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
7 Oct 1992 → 8 Oct 1992

Influencia de factores microambientales en la evolución de los recuentos bacterianos estudiados durante la maduración de la "Anxova de l'Escala"

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker), López Sabater, E. I. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)
22 Sept 1992

Aspectos sanitarios en la inspección de las carnes

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
30 Jul 1992

Cours Internationaux de Microbiologie des Aliments

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
3 Feb 1992 → 14 Feb 1992

Inspección de carnes y pescado: directrices de la CEE. Módulo II. Control de los productos de la pesca

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
20 Jan 1992 → 31 Jan 1992

Anàlisis biomoleculars mitjançant la tècnica ELISA

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
18 Oct 1991

Estrategies per a la prevenció i el control de les malalties transmeses per aliments a Catalunya

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
16 May 1991

The quality of fishery produce through handling and processing

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
8 Apr 1991 → 11 Apr 1991

Desarrollo de una técnica enzimática rápida para la valoración de la actividad histidin-decarboxilasa microbiana

López Sabater, E. I. (Speaker), Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker), Roig Sagués, A. X. (Speaker) & Mora Ventura, M. T. (Speaker)
20 Feb 1991

Aislamiento e identificación de especies microbianas con capacidad de decarboxilar la histidina en sardina (*Clupea pilchardus*)

López Sabater, E. I. (Speaker), Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker), Barcina, Y. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)
19 Sept 1990

Estudio de la evolución de algunos parámetros microbiológicos en relación con la calidad organoléptica en sardinas (*Clupea pilchardus*)

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker), Barcina, Y. (Speaker), López, E. I. (Speaker) & Mora, M. T. (Speaker)
19 Sept 1990

Ciencias de la Alimentación y la Nutrición

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
1 Sept 1990 → 30 Jun 1992

Cours Internationaux de Microbiologie des Aliments

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
2 May 1990 → 11 May 1990

Microbiología e Higiene de los Alimentos

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
7 Mar 1990 → 9 Mar 1990

Inspección de productos avícolas

Rodriguez Jerez, J. J. (Trainer)
28 Nov 1989 → 30 Nov 1989

Jornadas Teórico-Prácticas sobre inmunoensayos

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
22 Nov 1989

Cours Internationaux de Microbiologie des Aliments

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
18 Sept 1989 → 29 Sept 1989

Postgrado de métodos estadísticos en ciencias de la salud

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
1 Sept 1989 → 30 Jun 1990

Study of the selectivity and specificity of brilliant green bile agar (BGBA) (Difco) used as method of coliform organisms group detection

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker)
2 Jul 1989

Cours Internationaux de Microbiologie des Aliments

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
16 May 1989 → 26 May 1989

I Reunión Internacional sobre sistemas automáticos en Microbiología

Rodriguez Jerez, J. J. (Participant)
3 Apr 1989 → 4 Apr 1989

Aislamiento e identificación de enterobacterias psicrófilas en leche pasteurizada refrigerada

Mora, M. T. (Speaker), Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker), Yangüela, J. (Speaker) & Herrera, A. (Speaker)
28 Sept 1988

Diferencias en los niveles de contaminación por microorganismos psicrófilos y organismos coliformes fecales en diferentes tipo de envasado de leche pasteurizada refrigerada

Rodriguez Jerez, J. J. (Speaker), Yangüela, J. (Speaker), Mora, M. T. (Speaker) & Herrera, A. (Speaker)
28 Sept 1988

Ciencias de la Alimentación y la Nutrición

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

1 Sept 1988 → 30 Jun 1989

Cursos de Formación Continuada. Módulo B: "Higiene y Tecnología de los Alimentos"

Rodríguez Jerez, J. J. (Trainer)

1 Sept 1988 → 30 Jun 1990

II Curso Internacional de Atención al Medio

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

22 Feb 1988 → 26 Feb 1988

Introducción a la nutrición y a la alimentación de los españoles

Rodríguez Jerez, J. J. (Participant)

28 Jul 1986 → 1 Aug 1986

Prizes

Miembro de honor

Rodríguez Jerez, J. J. (Recipient), 30 Nov 1999

Premio "Luis Pieri" CYTED-IBEROEKA a la innovación tecnológica 2008

Quintero Gutiérrez, A. G. (Recipient), Polo Pozo J, J. (Recipient) & Rodríguez Jerez, J. J. (Recipient), 2 Dec 2008

Awards

OPTICmizing: OPTICmizing. A smart photonic TBE for the agro-food industry of the future

Castillo Zambudio, M. (Principal Investigator), Gomez Palma, A. (Beneficiary), Mor Mur Francesch, M. (Investigator), Rodríguez Jerez, J. J. (Investigator), Saldo Periago, J. (Investigator), Trujillo Mesa, A. J. (Investigator), Zamora Viladomiu, A. (Investigator), Buffa Dunat, M. N. (Others), Gomà Huguet, A. (Others), Marín Anglada, X. (Others), Morales Rodríguez, A. M. R. (Others), Verdugo González, L. (Others) & Perez Playa, B. (Predoctoral)

23/07/24 → 4/10/25

Projects

Advanced workshop on quality control of fish and fish products

Rodríguez Jerez, J. J. (Principal Investigator)

European Commission (EC)

7/10/96 → 10/10/96

Altas presiones y biopreservación aplicadas a la mejora de la seguridad de los quesos de leche cruda: optimización y validación de procesos.

Guamis Lopez, B. (Principal Investigator), Capellas Puig, M. (Researcher on contract), Felipe Cuyàs, X. (Researcher on contract), Quevedo Terre, J. M. (Researcher on contract), Trujillo Mesa, A. J. (Researcher on contract), Ferragut Perez, V. F. (Investigator), Gaya, P. (Investigator), Rodríguez Jerez, J. J. (Investigator) & Roig Sagues, A. X. (Investigator)

Ministerio de Ciencia y Tecnología (MCYT)

15/12/00 → 15/12/03

Alternativas al uso de desinfectantes en la industria alimentaria dirigidas a reducir la supervivencia de listeria monocytogenes y salmonella enterica sobre las superficies

Rodríguez Jerez, J. J. (Principal Investigator), Codoñer Cortes, F. M. (Investigator), Ramón Vidal, D. (Investigator),

Ripollés Àvila, C. (Collaborator), Tina Mazaheri (Collaborator), Cervantes Huaman, B. R. H. (Collaborator) & Hasoët, A. S. (Collaborator)

Spanish Ministry of Economy and Competitiveness (MINECO)

1/01/19 → 30/09/22

Altes pressions aplicades a la millora de la seguretat dels formatges de llet crua: optimització i validació de processos

Guamis Lopez, B. (Principal Investigator), Capellas Puig, M. (Investigator), Felipe Cuyàs, X. (Investigator), Ferragut Perez, V. F. (Investigator), Gaya Sicília, Pilar (Investigator), Quevedo Terre, J. M. (Investigator), Rodriguez Jerez, J. J. (Investigator), Roig Sagues, A. X. (Investigator) & Trujillo Mesa, A. J. (Investigator)
Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA-CSIC)
1/01/01 → 31/12/03

Amines biocenes en peixos: significació toxicològica i tecnològica-microorganismes relacionats amb la seva biogènesi i evolució

Mora Ventura, M. T. (Principal Investigator), Barcina Angulo, Y. (Investigator), López Sabater, E. I. (Investigator) & Rodriguez Jerez, J. J. (Investigator)
Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
1/04/89 → 31/03/90

APICIUS "Materiales de Autoaprendizaje a nivel de Diploma Superior Específicamente en Cocina Para Cocineros en Activo"

Rodriguez Jerez, J. J. (Principal Investigator)
European Commission (EC)
1/10/03 → 1/10/06

Aplicación de altas presiones hidrostáticas en la maduración de quesos.

Guamis Lopez, B. (Principal Investigator), Trujillo Mesa, A. J. (Researcher on contract), Capellas Puig, M. (Investigator), Felipe Cuyàs, X. (Investigator), Ferragut Perez, V. F. (Investigator), Juan Godoy, B. (Investigator), Manuel Núñez Gutierrez (Investigator), Quevedo Terre, J. M. (Investigator), Rodriguez Jerez, J. J. (Investigator), Roig Sagues, A. X. (Investigator) & Sendra Nadal, E. (Investigator)
Ministerio de Ciencia y Tecnología (MCYT)
9/07/01 → 9/07/04

Caracterització dels patrons de resistència d'aïllats de Listeria monocytogenes després de l'exposició a dosis subinhibitòries de biocides empleats a l'indústria alimentària

Ripollés Àvila, C. (Principal Investigator), Juan Godoy, B. (Investigator), Quintanilla Casas, B. (Investigator), Riquelme Neira, R. A. (Investigator) & Rodriguez Jerez, J. J. (Investigator)
15/12/23 → 14/12/24

Enabling the drying process to save energy and water, realising process efficiency in the dairy chain - ENTHALPY

Rodriguez Jerez, J. J. (Principal Investigator) & Ripollés Àvila, C. (Investigator)
European Commission (EC)
1/11/13 → 31/10/16

IMPROVEMENT OF SANITATION SYSTEMS TO REDUCE ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND PREVENT THE PRESENCE OF L. MONOCYTOGENES ON SURFACES IN THE FOOD INDUSTRY

Rodriguez Jerez, J. J. (Principal Investigator), Pérez Valle, J. (Collaborator), Rodriguez Lopez, P. (Collaborator), Vega Sánchez, A. I. (Collaborator), Zamora Viladomiu, A. (Collaborator) & Ripollés Àvila, C. (Investigator)
1/09/23 → 31/08/26

OPTICmizing: OPTICmizing. A smart photonic TBE for the agro-food industry of the future

Castillo Zambudio, M. (Principal Investigator), Gomez Palma, A. (Beneficiary), Mor Mur Francesch, M. (Investigator), Rodriguez Jerez, J. J. (Investigator), Saldo Periago, J. (Investigator), Trujillo Mesa, A. J. (Investigator), Zamora Viladomiu, A. (Investigator), Buffa Dunat, M. N. (Others), Gomà Huguet, A. (Others), Marín Anglada, X. (Others), Morales Rodríguez, A. M. R. (Others), Verdugo González, L. (Others) & Perez Playa, B. (Predoctoral)
23/07/24 → 4/10/25

SPECTROMEAT: Desarrollo de un sensor basado en espectroscopía NIR y fluorescencia para la monitorización en tiempo real de Listeria en la maduración de embutidos mediante modelos predictivos de IA y quimiometría

Castillo Zambudio, M. (Principal Investigator), Zamora Viladomiu, A. (Investigator), Rodriguez Jerez, J. J. (Investigator), Ripollés Àvila, C. (Investigator), Rodriguez Lopez, P. (Investigator) & Mor Mur Francesch, M. (Investigator)
15/05/23 → 17/04/24

Supervivencia de *Listeria monocytogenes* sobre superficie de contacto con alimentos: un abordaje multidisciplinar de un problema complejo

Rodríguez Jerez, J. J. (Principal Investigator), Fontecha Umaña, F. (Collaborator), Rios Castillo, A. G. (Collaborator), Ripollés Àvila, C. (Collaborator) & Berrón Jiménez, A. (Investigator)

17/09/15 → 31/12/18