

Speaker	Communication Title	Location	Year	Institution
Gerard Vales	Estudio preliminar del potencial genotóxico de nanopartículas de plata mediante el ensayo de micronucleos y el ensayo del cometa	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Susana Pastor	Daño genómico en pacientes con insuficiencia renal medida a través del ensayo del cometa	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Lara Rodríguez	Evaluación del daño genómico en pacientes con insuficiencia renal crónica mediante el ensayo de micronucleos	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricardo Fernández-Cisnal	Aplicación de técnicas proteómicas de segunda generación en estudios ambientales	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Inmaculada Osuna-Jiménez	Uso de los microchips de DNA heterólogos en estudios de contaminación ambiental	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Ánima Viquez Fernández	Identificación de biomarcadores de contaminación ambiental en <i>Procambarus clarkii</i> mediante genotécnicas subestructuras	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Sofia Guilherme	DNA damage in key tissues of the European eel ( <i>Anguilla anguilla</i> ) following short-term exposure to Roundup®, a glyphosate-based herbicide	A Coruña	2010	Universidade de Aveiro
Sandra M. Pereira	Utilidad de dos especies de bivalvos para la evaluación de la contaminación en un estuario	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Fernanda Flórez	Efecto tóxico de diferentes concentraciones del alga tóxica <i>Porrocratium lima</i> en branquia y hemolinfa de la almeja <i>Ruditapes decussatus</i>	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Tamara Ribade	Nueva monitorización de dos localidades afectadas por el fuel del Prestige cuatro años después del vertido	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Juan Fernández Tajés	Efecto del ácido oxalácido en células de bivalvos	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Dolores Córdoba Cañero	Identificación de proteínas esenciales para la reparación por escisión de bases en plantas	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Wiser-Andrés García-Quijano	Asociación de polimorfismos en genes de reparación con el cáncer de tiroides y con la sensibilidad a la radiación ionizante	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ángel Ramos-Molina	Análisis molecular y funcional de la proteína ARMD9 de <i>Arabidopsis thaliana</i>	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Juan Pablo Trujillo	Apoyo molecular en el diagnóstico clínico de pacientes con anemia de Fanconi y cribado en la población en riesgo	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Vanessa Valdegliesas García	Efectos de la toxina marina ácido oxalácido en líneas celulares humanas	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Zahira Noemi Fernández-Bedmar	Papel de los nuevos elementos de la dieta mediterránea en la modulación de procesos degenerativos	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
José Luis Antez	Evaluación del potencial quimiopreventivo de subproductos derivados de la biomasa de la vid y el olivo	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Rui Oliveira	Analysis of antigenotoxic and antioxidant properties of Ginkgo biloba leaf extract using the model organism <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	A Coruña	2010	Universidade do Minho
João Paulo Teixeira	Cytogenetic and DNA damage on workers exposed to styrene	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Julia García Lestón	Evaluación de los efectos de la exposición ocupacional a plomo	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Jordi Bach	Asociación entre daño oxidativo y marcadores tumorales tras exposiciones crónicas a arsénico	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Selange Costa	Assessing human health risk of occupational exposure to formaldehyde	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Carla Costa	Micronuclei in reticulocytes and micronuclei in lymphocytes: biomonitoring of a pesticide exposed population	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Patricia Coelho	Health effects of living near a mine – Case study: Panasqueira mines	A Coruña	2010	National Institute of Health (Portugal)
Beatriz Pérez Cadahia	Regulación de la expresión de genes de respuesta inmediata y transformación neoplásica celular	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
M. I. Fornerada-Marin	Análisis mutacional de la 5' end DNA glicosilase ROS1	A Coruña	2010	Universidad de Córdoba (UCO)
Jessica Arribas	Expresión del gen YY1 en líneas celulares humanas y en muestras de tejido de cáncer de tiroides	A Coruña	2010	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
José María Erín López	Caracterización de las histonas variantes H2A.X y H2A.Z en el molusco bivalvo <i>Mytilus galloprovincialis</i> : especialización de la cromatina e implicaciones para el desarrollo de tests de genotoxicidad en el medio marino	A Coruña	2010	Universidade da Coruña (UDC)
Maria Helena Da Costa	Molecular biomarkers and integrated Environmental Risk Assessment in estuarine ecosystems	Córdoba	2012	Universidad Nova de Lisboa
Eugenia Dogliotti	The plasticity of DNA damage response during cell differentiation: pathways and consequences	Córdoba	2012	Institute Superior of Santa Romana
Ána Losada	The specific contributions of cohesin-SAI to cohesion and gene expression: implications for cancer and development	Córdoba	2012	Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO-CSIC)
Leire Arbillaga	Aplicación del ensayo del cometa para evaluar el efecto antioxidante de posos de café	Córdoba	2012	Universidad de Navarra (UNAV)
Amaya Azqueta	Aumento de la sensibilidad del ensayo del cometa para evaluar la genotoxicidad de compuestos químicos	Córdoba	2012	Universidad de Navarra (UNAV)
Gerard Vales	DNA damage induced by silver nanoparticles in the different human cell lines (BEAS-2B, CACO-2 and TK6)	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricard Marcos	NANOGENOTOX, an EU project aiming to define robust protocols to estimate the genotoxic potential of nanomaterials	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Zuray Corredor	Evaluación del daño genómico en pacientes con insuficiencia renal crónica	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jana Peremart	¿Están el arsénico y la rata Fanconi entrecruzados?	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Juan P. Trujillo	Discovery of a novel Fanconi anemia gene responsible for three Genome Instability Disorders	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Susana Pastor	Common genetic variants in pituitary-thyroid axis genes and the risk of differentiated thyroid cancer	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Nieves Abril	Omic approaches in environmental risk assessment	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UCO)
Inmaculada Osuna-Jiménez	Evaluación de la calidad ambiental de ecosistemas acuáticos en el entorno del Parque Nacional de Doñana	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UCO)
Laura Vila	La inhibición de los factores nucleares 1α y 14 como mecanismo de carcinogénesis del estradiol	Córdoba	2012	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ricardo Fernández-Cisnal	Molecular basis of the beneficial effects of <i>Salicornia</i> spp. consumption on Algerian mouse <i>Mus spretus</i> global health	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UCO)
Parrilla Doblas, Jara	Bases moleculares de la desmetilación de DNA en <i>Arabidopsis thaliana</i>	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UCO)
Espina, Marta	Cisplatinic adducts inducidos y roturas detectadas en células humanas en cultivo en distintas condiciones de reparación	Córdoba	2012	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Ramiro Medina, Angel	Análisis molecular y funcional de la proteína ARMD9 de <i>Arabidopsis thaliana</i>	Córdoba	2012	Universidad de Córdoba (UCO)
Rodríguez, Rubén	Implementación del ensayo del cometa en la detección de daño en <i>Drosophila melanogaster</i>	Córdoba	2012	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Andrew Collins	Individual differences in DNA damage and repair: what do they mean?	Pamplona	2014	University of Oslo
Miguel Borrás	Genotoxicity assessment of nanoparticles	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Antonio Garmán / Antonio Rodriguez	Pharmaceutical genotoxicity testing: regulatory testing and strategies for early candidate selection	Pamplona	2014	Estève
Maria Jose Calanzán	Presente y futuro de los marcadores genéticos en las neoplasias hematológicas	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Tamara Iglesias	Evaluation of the genotoxic effects of polymeric nanoparticles designed to cross biological barriers	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Jose Manuel Enciso	Does time of lysis really affect the in vitro alkaline comet assay results/outcome?	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Laura Pastor	Sex-dependent gene expression of kidney transpore after ochratoxin A exposure in F344 rats	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Carles Moneante	Antimutagenic activity of coffee brew and spent coffee	Pamplona	2014	Universidad de Navarra (UNAV)
Ricard Marcos	Genomic instability, mutagenesis and carcinogenesis	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Balasuubramanyam Annangi	Long-term exposures to low doses of cobalt nanoparticles induce cell-transformation enhanced by oxidative damage	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jordi Bach	Oxidative DNA damage enhances the carcinogenic potential of chronic arsenic exposures	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Rubio	Arsenic exposure disrupts the normal function of the hHR23A repair pathway	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Vila	Antioxidant properties of cerium oxide nanoparticles in BEAS-2B cells	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Maria Puerto	Inter-comparison of the biological properties of nanomaterials just after dispersion and after its freezing (liquid N2 / -80 °C)	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Maria Lina Ruiz-Cabello	Determination of genotoxicity in oral mucosa cells with fixed orthodontic and minireview appliances using the comet assay	Pamplona	2014	Universidad de Sevilla (US)
Mohamed Alaraby	Mutagenic and genotoxic effects induced by cerium, thymol and their mixture in Caco-2 cells	Pamplona	2014	Universidad de Sevilla (US)
Mario Pacheco	Biological effects of cerium nanoparticles using <i>Drosophila</i> as a model organism	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Ana Marques	Genotoxicity assessment in environmental toxicology - somewhere between the "cult of imperfect" and the "perfect solution"	Pamplona	2014	Universidade de Aveiro
Sofia Guilherme	Genotoxicity and DNA repair induced by a glyphosate-based herbicide in fish upon exposure and post-exposure periods	Pamplona	2014	Universidade de Aveiro
Nadia C. Neri	The transience of DNA-damaging effects induced by herbicide formulations (Roundup® and Gardon®) in fish ( <i>Anguilla anguilla</i> ) upon cessation of exposure	Pamplona	2014	Universidade de Aveiro
Luisa Maria Sierra	Genotoxicidad inducida por antiinflamatorios no esteroideos en organismos acuáticos	Pamplona	2014	Universitat Autònoma del Estado de México
Marta Espina	Comet assay in <i>Drosophila</i> : analysis of in vivo and in vitro repair approaches over MMS induced DNA damage	Pamplona	2014	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Igñel Denis	Cisplatin resistance analysis: insights on the combination of DNA adducts and DNA strand breaks detection in human cells	Pamplona	2014	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Zuray Corredor	Titanium dioxide and zinc oxide nanoparticles are not mutagens in the mouse lymphoma assay but modulate the effect of UVC-light post-treatment	Pamplona	2014	Adeunis University / Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Eduardo de la Peña de Torres	Genomic Damage as a Biomarker of Chronic Kidney Disease Status	Pamplona	2014	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Liliana Zufigi	Congreso de la SEMA desde Talavera de la Reina 2007 a Pamplona-2014	Pamplona	2014	Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)
Natalia Morales-Prieto	Distribution of PON1Q192R susceptibility genotypes to organophosphate pesticides in agricultural workers from Elqui and Limari valleys of IV Region, Chile	Pamplona	2014	Universidad Católica del Norte
Marta Espina Fernández	Identification of genes associated with DNA-induced toxicity in <i>Mus spretus</i> by PCR arrays focused on stress response	Pamplona	2014	Universidad de Córdoba (UCO)
Alicia Marañ	Cisplatin resistance analysis: insights on the usefulness of accurate DNA quantification	Barcelona	2016	Universidad de Oviedo (UNIOVI)
Constanza Cortés	Are halonitromethanes in water disinfection by-products potential human tumoral agents?	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Inese Bargaña	Assessment of genotoxic and carcinogenic potential of long-term exposure to monohaloacetic acids	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jana Peremart	The role of Fas-3 in arsenic-induced cell malignant transformation	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Casimiro Barbado García-Gil	Oxidative and genotoxic damage drop after arsenic-induced malignant transformation. Involvement of A3Imt and Mh1	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jordi Mingulón Pedreño	Repair of DNA damage induced by alkylating agents in <i>Arabidopsis thaliana</i>	Barcelona	2016	Universidad de Córdoba (UCO)
Natalia Fernández Bertélez	Tumor suppressor CS3 interacts with BRCA2, regulates DSB repair and drives breast and ovarian cancer prognosis	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Tamara Iglesias Alonso	Genotoxicity assessment of silica-coated iron oxide nanoparticles in human astrocytes	Barcelona	2016	Universidade da Coruña (UDC)
Alba Garcia	In vitro evaluation of the genotoxicity of polymeric nanoparticles as carriers for oral drug administration	Barcelona	2016	Universitat de Navarra (UNAV)
Lilya Kazantseva	Comet assay as a method for genotoxic assessment of engineered nanomaterials	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Laura Vila	Evaluation of flow cytometry to detect micronucleus induction by different nanoparticles in BEAS 2B cells	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Mohamed Alaraby	Caco-2 cells as an in vitro model to determine detrimental effects on the intestinal barrier. Studies with Ag-NPs at sub-toxic concentrations	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Sara Romero	Role of copper oxide nanoparticles as antigenotoxic agents. Studies in <i>Drosophila</i>	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Helena Montanary Escrbano	Evaluation of the genotoxic potential of silver nanoparticles in <i>Drosophila melanogaster</i>	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Nuria Muñoz-Sabarina	Drug screening to reduce genome instability in Fanconi Anemia.	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Aziane Vettorezzi	Modelling the Fanconi anemia/BRCA pathway and functional analysis of genetic variants by TALEN and CRISPR-Cas9	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Jose Manuel Enciso	Sex- and time-dependent gene expression profile in kidneys of F344 rats after repeated OTA oral administration	Barcelona	2016	Universidad de Navarra (UNAV)
Ivan Devesa Guerra	Evaluation of sex-dependent kidney oxidative stress response to ochratoxin A in F344 rats using the comet assay in combination with FPG	Barcelona	2016	Universidad de Navarra (UNAV)
Carlos Camilleri	Reactivation of epigenetically-silenced genes by the CRISPR Technology	Barcelona	2016	Universidad de Córdoba (UCO)
Josica Arribas	Effect of CaCl <sub>2</sub> on treatment in tobacco exposed lung stroma cells	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Zuray Corredor	TRK15 as an antiapoptotic factor in cancer cells	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Eduardo de la Peña de Torres	Loci associated with genomic damage levels in Spanish chronic kidney disease patients	Barcelona	2016	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Daniél López Ribas	Red Beroamericana de Toxicología y Seguridad Química	Barcelona	2016	Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC)
Jeffrey Berns	Regulatory genotoxicity: from the bench to the Dossier	Barcelona	2016	Inmoga Toxicology Consultants, S.L.
Antonio Sanchez Ruiz	Application of a Multiplexed Flow Cytometric Assay and Machine Learning to Provide Genotoxic Mode of Action Information	Barcelona	2016	Estève
Adela López de Cerain	Mutagenicity prediction using in silico methods: Gigabyte-size Petri dishes	Barcelona	2016	Estève
Antonio Rodríguez	Is there space for an industry focused research in academia? - I - What can academia offer	Barcelona	2016	Universitat de Navarra (UNAV)
José Aranda	Is there space for an industry focused research in academia? - II - An industry viewpoint	Barcelona	2016	Estève
Háico van Althuis	The non-canonical SOS system of DNA repair and mutagenesis in <i>Acetivibacter baumannii</i>	Oviedo	2016	Leiden University Medical Center
Natalia Fernández Bertélez	Regulation and dynamics of DNA repair in a chromatin context	Oviedo	2016	Leiden University Medical Center
Natalia Fernández Bertélez	Human astrocytes DNA repair competence: influence of oxide nanoparticle surface coating	Oviedo	2017	Universidade da Coruña (UDC)

