

Tesis Doctorales

2010

Identificación del receptor del ácido lisofosfatídico en poblaciones mononucleares aisladas de sangre periférica y su papel en la esclerosis múltiple

Doctorando: Jesús Manuel Romero Imbroda

Directores: Guillermo Estivill Torrús, Óscar Fernández Hernández, Antonio Campos Muñoz

Fecha: 15-09-2010

Identificación de patrones de viabilidad y expresión génica en condrocitos articulares humanos para su utilización en ingeniería tisular

Doctorando: Álvaro Morales Villaescusa

Directores: Guillermo Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, María del Carmen Sánchez Quevedo

Fecha: 20-07-2010

Evaluación de glucosa, maltosa y trehalosa como agentes criofijadores de tejidos artificiales obtenidos por ingeniería tisular

Doctorando: Deyanira Serrato Ortega

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, María del Carmen Sánchez Quevedo

Fecha: 24-03-2010

Ingeniería de tejidos oro-faciales elaborados por transdiferenciación de las células troncales mesenquimales humanas

Doctorando: Renato Nieto Aguilar

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, María del Carmen Sánchez Quevedo

Fecha: 24-03-2010

Evaluación de la viabilidad y caracterización genética de células endoteliales transdiferenciadas a partir de células de Wharton

Doctorando: Manuel Vico Ávalos

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, Alejandro Rodríguez Morata

Fecha de lectura: 19-03-2010

Evaluación de las propiedades ópticas de un modelo de estroma corneal humano artificial de fibrina y agarosa generado por ingeniería tisular

Doctorando: Juan de la Cruz Cardona Pérez

Directores: Miguel Alaminos Mingorance, María del Mar Pérez Gómez

Fecha de lectura: 05-03-2010

Potencialidad queratinocítica de las células madre de la gelatina de Wharton para su utilización en ingeniería tisular

Doctoranda: Carolina Marañés Gálvez

Directores: Ricardo Fernández Valadés, Miguel Alaminos Mingorance, María del Carmen Sánchez Quevedo

Fecha de lectura: 23-02-2010

2009

Control de calidad *in vivo* de constructos de piel humana elaborados por ingeniería tisular

Doctorando: José María Jiménez Rodríguez

Directores: Miguel Alaminos Mingorance, Antonio Campos Muñoz, José Miguel Labrador Molina

Fecha de lectura: 23-10-2009

Estudio de marcadores de diferenciación epitelial en mucosa oral construida por ingeniería tisular

Doctoranda: Ingrid Johanna Garzón Bello

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, María del Carmen Sánchez Quevedo

Fecha de lectura: 15-09-2009

Aterosclerosis y disfunción endotelial. Evaluación de la terapia con estatinas en la patología cardiovascular

Doctorando: José Manuel Garrido Jiménez

Directores: Indalecio Sánchez-Montesinos García, Miguel Alaminos Mingorance, Germaine Escames Rosa

Fecha de lectura: 24-07-2009

Identificación de genes específicos de enfermedad periodontal mediante microarray

Doctorando: Antonio Roa López

Directores: Gerardo Moreu Burgos, Miguel Alaminos Mingorance, Maximino González-Jaranay Ruiz

Fecha de lectura: 23-05-2009

2008

Aislamiento y control de calidad microanalítico para ingeniería tisular de los condrocitos del tejido cartilaginoso hialino y fibroso

Doctorando: Raúl Rosales Ibáñez

Directores: Antonio Campos Muñoz, M^a Carmen Sánchez Quevedo, Miguel Alaminos Mingorance

Fecha de lectura: 02-05-2008

Desarrollo del sistema de cohesión intercelular en el epitelio corneal humano generado por ingeniería tisular. Estudio genético e histológico

Doctorando: Inmaculada Gascón Ginel

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, Santiago Medialdea Marcos

Fecha de lectura: 02-05-2008

Identificación de marcadores genéticos y epigenéticos en la diferenciación y la regresión neuroblástica

Doctorando: M^a Soledad Alaminos Mingorance

Directores: Miguel Alaminos Mingorance, Pascual Vicente Crespo Ferrer, M^a Carmen Sánchez Quevedo

Fecha de lectura: 27-10-2008

Evaluación genética y microanalítica de las células madre de la gelatina de wharton para su utilización en ingeniería tisular

Doctorando: Amparo Montalvo Valdivieso

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance, M^a Carmen Sánchez Quevedo

Tesis Doctorales

Escrito por Administrator

Domingo, 12 de Octubre de 2008 03:36 - Actualizado Sábado, 13 de Noviembre de 2010 20:35

Fecha de lectura: 12-11-2008

Mineralización del esmalte en la fluorosis dentaria. Estudio microscópico y microanalítico

Doctorando: Inmaculada Cabello Malagón

Director: M^a Carmen Sánchez Quevedo, M^a Elsa Gómez de Ferraris, Miguel Alaminos Mingorance.

Fecha de lectura: 11-12-2008

2007

Genotipificación de los sistemas de antígenos plaquetarios humanos HPA-1, 3 y 5 en donantes de sangre aborígenes Tobas en Rosario, Argentina.

Doctorando: Carlos Daniel Vega Elena

Directores: Pascual Vicente Crespo Ferrer, Antonio Fernández Montoya

Universidad de Granada

Año: 2007

2006

Caracterización histológica de la mucosa oral de espesor completo obtenida mediante ingeniería tisular.

Doctorando: Luis Miguel Capitán Cañadass

Director: Antonio Campos Muñoz

Universidad de Granada

Año: 2006

Evaluación biológica de la toxicidad por 2-hidroxietil metacrilato (HEMA) en fibroblastos gingibales humanos

Doctorando: Gonzalo López González

Director: Antonio Campos Muñoz

Universidad de Granada

Año: 2006

2005

Efecto citotóxico de los sistemas adhesivos dentales. Estudio microscópico y microanalítico.

Doctorando: Ismael Ángel Rodríguez

Director: Antonio Campos Muñoz

Universidad de Granada

Año: 2005

Microscopía electrónica analítica de la célula endotelial. Sistematización de los patrones microscópicos y microanalíticos.

Doctorando: Alejandro Rodríguez Morata

Directores: Antonio Campos Muñoz, Miguel Alaminos Mingorance

Universidad de Granada

Año: 2005

2004

Patrones microanalíticos de la distribución iónica en la membrana otoconial. Mecanismos de biomineralización

Doctorando: Nestor Antonio Zurita Uroz

Directores: Pascual Vicente Crespo Ferrer, José Manuel García López

Universidad de Granada

Año: 2004

Citotoxicidad inducida por cisplatino. Estudio experimental in vitro en células de feocromocitoma de rata PC-12

Doctorando: Juan María Ramos Navas-Parejo

Directores: Pascual Vicente Crespo Ferrer, Eduardo Fernández Segura

Universidad de Granada

Año: 2004

Publicaciones derivadas de las mismas

2008

Rodriguez IA, Fernandez-Segura E, Ceballos G, Arrebla F, Sanchez-Quevedo MC, Campos A. Hybrid cell death induced by exposure to 2-hydroxyethyl methacrylate (HEMA): an ultrastructural and X-ray microanalytical study. *J Adhes Dent*, 10(2), 105-111. 2008

Rodriguez-Morata A, Garzon I, Alaminos M, Garcia-Honduvilla N, Sanchez-Quevedo MC, Bujan J, Campos A. Cell viability and prostacyclin release in cultured human umbilical vein endothelial cells. *Annals of Vascular Surgery*, 22 (3), 440-448. 2008

De La Vega Elena CD, Nogués N, Fernández Montoya A, Chialina S, Blanzaco PD, Theiller E, Raillon MA, Arancegui N, Solis E, Oyonarte S, Crespo Ferrer V, Campos Muñoz A, Muñoz-Díaz E. Human platelet-specific antigens frequencies in the Argentinean population. *Transfusion Medicine*, 18, 83-90. 2008

2007

Ramos JM, Arrebola F, Fernández-Cervilla F, Crespo PV, Fernández-Segura, E. A combined cell death by cisplatin in the rat pheochromocytoma PC 12 cell line. *Histology and Histopathology*, S2, 73. 2007.

Alaminos M, Rodríguez-Morata A, Pérez-Kohler B, García JM, Buján J, Campos A. Genetic stem cell potentiality of HUVEC and Wharton's Jelly cells isolated from human umbilical cord. *Histology and Histopathology*, S2, 88. 2007.

Rodríguez-Morata A, Alaminos M, Honduvilla NG, Buján J, Campos A. Overexpression of ATPase membrane ionic pumps in cultured human umbilical vein endothelial cells (HUVEC). *Histology and Histopathology*, S2, 127. 2007

Alaminos M, Garcia-Honduvilla N, Rodriguez-Morata A, Gomez-Gil V, Garcia JM, Pascual G,

Bujan J, Campos A. Viability and Antithrombogenic Activity of Endothelial Cells used for Tissue Engineering. *Tissue Engineering*, 13(7), 1776. 2007

Sánchez-Quevedo MC, Alaminos M, Capitán LM, Moreu G, Garzón I, Crespo PV, Campos A. Histological and histochemical evaluation of human oral mucosa constructs developed by tissue engineering. *Histology and Histopathology*, 22(6), 631-640. 2007

2006

Campos A, Alaminos M, Moreu G, Labrot I, Capitán LM, Sánchez-Quevedo MC. X-ray microanalysis evaluation of oral keratinocytes and fibroblast cells for tissue engineering. *Cytotherapy*, 8-suppl2, 43, 2006

De la Vega D, Oyonarte S, Nogues N, Blanzaco PD, Theiller E, Raillon Ma, Chialina S, Fernández Montoya A, Crespo PV, Campos A, Nuñez E. Caracterización of human platelet antigens in the Argentinian population. *Vox Sanguinis*, 91, 263-264. 2006

2005

Rodríguez IA, Fernández-Segura E, Sánchez-Quevedo MC, Cañizares FJ, Urive Echeverría J, Campos Muñoz A, Ferraris ME. Experimental Oncosis induced by Single Bond (3M). An ultrastructural an X-ray histochemical study. *Histology and Histopatology*, S1, 108-109. 2005

Sánchez-Quevedo MC, Alaminos M, Moreu G, González-Jaranay G, Capitán LM, Labrot I, Campos A. In-vitro cultivation of normal human oral fibroblasts and keratinocytes. *Histology and Histopathology*, S1, 153. 2005

2003

Zurita,N, García JM, Luna JD, Crespo PV, Campos A. Microanalytical correlation study of

distributions calicum and sulfur in the otoconial membrane. 40th Inner Ear Biology Workshop, p. 162, 2003. ISBN 84-607-8612-9

Ramos JM, Fernández-Cervilla F, Arrebola F, Fernández-Segura E, Crespo PV. Alterations of ultrastructure ad elemental composition in undifferentiated PC-12 cells during Cisplatin-induced cell death. 40th Inner Ear Biology Workshop, p. 160, 2003. ISBN 84-607-8612-9

Rodriguez IA, Fernandez-Segura E, Campos A, Ferraris ME. Effects of 3 Dental Adhesive Systems on U937 cell line. Viability study. Journal of Dental Research, 82C, 154. 2003

Rodriguez IA, Fernandez-Segura E, Campos A, Ferraris ME. Microanalytical study the Na⁺ ion on the U937 cell line, subjected the action of HEMA. Journal of Dental Research, 82C, 161. 2003

Rodriguez IA, Fernandez-Segura E, Campos A, Ferraris ME. Effects of HEMA on U937 cell line. Study of cellular viability. Journal of Dental Research, 82C, 162. 2003