

HISTOLOGÍA

1. Proyectos de investigación

1

- **Título:** *DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE NUEVAS SOLUCIONES DE CONSERVACIÓN PARA TERAPIA CELULAR*
- **Organismo:** MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
- **Fechas:** 01/01/2007 30/12/2009
- **Euros:** 61.710 €
- **IP:** ARREBOLA VARGAS, FRANCISCO JESUS

2

- **Título:** *ELABORACIÓN DE ÓRGANOS Y TEJIDOS ARTIFICIALES PARA SU APLICACIÓN TERAPÉUTICA*
- **Organismo:** CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESAS
- **Fechas:** 11/04/2007 31/03/2010
- **Euros:** 139.536 €
- **IP:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

3

- **Título:** *IDENTIFICACIONES DE PATRONES (GOLD STANDARD) DE VIABILIDAD Y ESTABILIDAD DE CELULAS ENDOTELIALES DIFERENCIADAS Y ENDOTELIALES DERIVADAS DE CELULAS MADRE MESENQUIMALES PARA SU APLICACIÓN EN BIOTERAPIA E INGENIERIA TISULAR (SUBPROYECTO II)*
- **Organismo:** MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
- **Fechas:** 01/01/2007 30/12/2009
- **Euros:** 59.290 €
- **IP:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO JESUS

2. Tesis dirigidas

1

- **Tesis:** *AISLAMIENTO Y CONTROL DE CALIDAD MICROANALÍTICO PARA INGENIERÍA TISULAR DE LOS CONDROCITOS DEL TEJIDO CARTILAGINOSO HIALINO Y FIBROSO*
- **F Lectura:** 02/05/2008
- **Doctorando:** RAUL ROSALES
- **Director:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Director:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Director:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

2

- **Tesis:** *DESARROLLO DEL SISTEMA DE COHESIÓN INTERCELULAR EN EL EPITELIO CORNEAL HUMANO GENERADO POR INGENIERÍA TISULAR. ESTUDIO GENÉTICO E HISTOLÓGICO*
- **F Lectura:** 02/05/2008
- **Doctorando:** M^a INMACULADA GASCÓN GINEL
- **Director:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Director:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

3

- **Tesis:** *EVALUACIÓN GENÉTICA Y MICROANALÍTICA DE LAS CÉLULAS MADRE DE LA GELATINA DE WHARTON PARA SU UTILIZACIÓN EN INGENIERÍA TISULAR*
- **F Lectura:** 12/11/2008
- **Doctorando:** AMPARO MONTALVO VALDIVIESO
- **Director:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Director:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Director:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

4

- **Tesis:** *IDENTIFICACIÓN DE MARCADORES GENÉTICOS Y EPIGENÉTICOS EN LA DIFERENCIACIÓN Y LA REGRESIÓN NEUROBLÁSTICA*
- **F Lectura:** 27/10/2008
- **Doctorando:** M^a SOLEDAD ALAMINOS MINGORANCE
- **Director:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Director:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Director:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

HISTOLOGÍA

#5

- **Tesis:** *MINERALIZACIÓN DEL ESMALTE EN LA FLUOROSIS DENTARIA. ESTUDIO MICROSCÓPICO Y MICROANALÍTICO*
- **F Lectura:** 11/12/2008
- **Doctorando:** INMACULADA CABELLO MALAGÓN
- **Director:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Director:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

3. Participación en Congresos

#1

- **Ponencia:** *OPTICAL CHARACTERIZATION OF FIBRIN AND FIBRINAGAROSE CORNEAL CONSTRUCTS: THE COEFFICIENTS OF ABSORPTION, SCATTERING AND EXTINCTION*
- **Congreso:** ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN CHAPTER OF TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE INTERNATIONAL SOCIETY (TERMIS-EU) (AÑO: 2008, DIFUSIÓN: INTERNACIONAL)
- **Lugar:** OPORTO (PORTUGAL)
- **Año:** 2008
- **Participación:** POSTER
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

#2

- **Ponencia:** *INFLUENCE OF THICKNESS ON THE TRANSMITTANCE IN FIBRIN-AGAROSE CORNEAL CONSTRUCTS*
- **Congreso:** ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN CHAPTER OF TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE INTERNATIONAL SOCIETY (TERMIS-EU) (AÑO: 2008, DIFUSIÓN: INTERNACIONAL)
- **Lugar:** OPORTO (PORTUGAL)
- **Año:** 2008
- **Participación:** POSTER
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

#3

- **Ponencia:** *VARIATIONS OF SCATTERING AND ABSORPTION OF TISSUES CORNEAL SUBSTITUTE ALONG THE TIME DEVELOPED IN CULTURE*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE IV EUROPEAN MEETING IN VISUAL & PHYSIOLOGICAL OPTICS
- **Lugar:** HERAKLION, GRECIA
- **Año:** 2008
- **Participación:** POSTER
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

#4

- **Ponencia:** *EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD DE LOS CULTIVOS DE CONDROCITOS MEDIANTE MICROANÁLISIS POR ENERGÍA DISPERSIVA DE RAYOS X*
- **Congreso:** ACTAS CONGRESO NACIONAL ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BANCOS DE TEJIDOS
- **Lugar:** VALENCIA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** FERNÁNDEZ MONTOYA, ANTONIO

#5

- **Ponencia:** *IDENTIFICACIÓN DE LOS GENES INDUCTORES DE APOPTOSIS Y SU CORRELACIÓN CON LOS PATRONES DE VIABILIDAD DE LAS CÉLULAS DE LA GELATINA DE WHARTON Y ENDOTELIALES AISLADAS DEL CORDON UMBILICAL*
- **Congreso:** ACTAS CONGRESO NACIONAL ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BANCOS DE TEJIDOS
- **Lugar:** VALENCIA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

HISTOLOGÍA

- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: FERNÁNDEZ MONTOYA, ANTONIO

#6

- Ponencia: **EL BANCO DE TEJIDOS EN LA FORMACIÓN DEL ESTUDIANTE DE MEDICINA. EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA**
- Congreso: ACTAS CONGRESO NACIONAL ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BANCOS DE TEJIDOS
- Lugar: VALENCIA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: FERNÁNDEZ MONTOYA, ANTONIO

#7

- Ponencia: **EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD DE LOS FIBROBLASTOS EN PROTOCOLOS DE CRIOPRESERVACIÓN DE CORTO PLAZO**
- Congreso: ACTAS CONGRESO NACIONAL ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BANCOS DE TEJIDOS
- Lugar: VALENCIA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: FERNÁNDEZ MONTOYA, ANTONIO
- Autor: SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

#8

- Ponencia: **DESARROLLO IN VITRO DE UN MODELO DE MUCOSA ORAL HUMANA MEDIANTE INGENIERÍA TISULAR**
- Congreso: ACTAS DEL IV CONGRESO IBÉRICO DE CIRUGÍA PEDIÁTRICA
- Lugar: ZARAGOZA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

#9

- Ponencia: **EVALUACIÓN IN VIVO DE UN SUSTITUTO DE MUCOSA ORAL HUMANA GENERADA MEDIANTE INGENIERÍA TISULAR**
- Congreso: ACTAS DEL IV CONGRESO IBÉRICO DE CIRUGÍA PEDIÁTRICA
- Lugar: ZARAGOZA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

#10

- Ponencia: **DIFFERENTIAL EXPRESIÓN OF ELASTIC FIBERS BY CULTURED HUMAN UMBILICAL VEIN STEM CELLS**
- Congreso: ABSTRACTS BOOK 5 TH ELASTIN EUROPEAN MEETING
- Lugar: ALACALA DE HENARES
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- Autor: GARCÍA LÓPEZ, JOSÉ MANUEL

#11

- Ponencia: **ELASTIC FIBERS SÍNTESIS IN HUMAN PERIODONTAL DISEASE**
- Congreso: ABSTRACTS BOOK 5 TH ELASTIN EUROPEAN MEETING
- Lugar: ALACALA DE HENARES
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- Autor: CRESPO FERRER, PASCUAL VICENTE
- Autor: SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- Autor: ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

HISTOLOGÍA

12

- **Ponencia:** *GENE EXPRESIÓN PROFILING OF UMBILICAL CORD VASCULAR ENDOTHELIAL CELLS AND WHARTON₂S JELLY STEM CELLS*
- **Congreso:** ABSTRACTS BOOK XXIV LATIN MEETING OF VASCULAR RESEARCH
- **Lugar:** REIMS (FRANCIA)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

13

- **Ponencia:** *GENETIC AND PHENOTYPICAL CHARACTERIZATION OF MESENCHYMAL WHARTON₂S JELLY-DERIVED ENDOTHELIAL CELLS*
- **Congreso:** ABSTRACTS BOOK XXIV LATIN MEETING OF VASCULAR RESEARCH
- **Lugar:** REIMS (FRANCIA)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

14

- **Ponencia:** *GENETIC CHONDROGENIC POTENCIALITY OF HUVEC AND WHARTON₂S JELLY CELLS ISOLATED FROM HUMAN UMBILICAL CORD*
- **Congreso:** ABSTRACT BOOK INTERNATIONAL BONE-TISSUE-ENGINEERING CONGRESS BONE (BONE-TEC 2008)
- **Lugar:** HANNOVER (ALEMANIA)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** CRESPO FERRER, PASCUAL VICENTE
- **Autor:** GARCÍA LÓPEZ, JOSÉ MANUEL

15

- **Ponencia:** *IONIC COMPOSITION AND CELL VIABILITY IN PRIMARY CULTURES OF FIBROUS AND HYALINE CARTILAGE CHONDROCYTES*
- **Congreso:** ABSTRACT BOOK INTERNATIONAL BONE-TISSUE-ENGINEERING CONGRESS BONE (BONE-TEC 2008)
- **Lugar:** HANNOVER (ALEMANIA)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

16

- **Ponencia:** *QUALITY CONTROL OF CULTURED HYALINE CARTILAGE CELLS AS DETERMINED BY QUANTITATIVE HISTOCHEMICAL MICROANALYSIS*
- **Congreso:** ABSTRACT BOOK INTERNATIONAL BONE-TISSUE-ENGINEERING CONGRESS BONE (BONE-TEC 2008)
- **Lugar:** HANNOVER (ALEMANIA)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

17

- **Ponencia:** *CHANGES IN INTRACELLULAR SODIUM, CHLORINE, AND POTASSIUM CONTENT IN HEMATOPOIETIC CELLS AFTER HYPOTHERMIC STORAGE*
- **Congreso:** 14 TH EUROPEAN MICROSCOPY CONGRESS, LIFE SCIENCES, VOL. 3
- **Lugar:** AACHEM. GERMANY
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ARREBOLA VARGAS, FRANCISCO
- **Autor:** CAÑIZARES GARCÍA, FRANCISCO JAVIER
- **Autor:** CUBERO SÁNCHEZ, MARÍA ANGUSTIAS

HISTOLOGÍA

18

- **Ponencia:** *ULTRASTRUCTURAL AND INTRACELLULAR ELEMENTAL COMPOSITION ANALYSIS OF HUMAN HEMATOPOIETIC CELLS DURING COLD STORAGE IN PRESERVATION SOLUTION*
- **Congreso:** 14TH EUROPEAN MICROSCOPY CONGRESS
- **Lugar:** AACHEN,ALEMANIA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ARREBOLA VARGAS, FRANCISCO
- **Autor:** CAÑIZARES GARCÍA, FRANCISCO JAVIER
- **Autor:** CUBERO SÁNCHEZ, MARÍA ANGUSTIAS
- **Autor:** FERNÁNDEZ SEGURA, EDUARDO

19

- **Ponencia:** *CHANES IN INTRACELLULAR SODIUM, CHLORINE, AND POTASSIUM CONTENT IN HEMATOPOIETIC CELLS AFTER HYPOTHERMIC STORAGE*
- **Congreso:** 14TH EUROPEAN MICROSCOPY CONGRESS
- **Lugar:** AACHEN,ALEMANIA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** FERNÁNDEZ SEGURA, EDUARDO
- **Autor:** ARREBOLA VARGAS, FRANCISCO
- **Autor:** CAÑIZARES GARCÍA, FRANCISCO JAVIER
- **Autor:** CUBERO SÁNCHEZ, MARÍA ANGUSTIAS

4. Artículos publicados en revistas

1

- **Título:** *APOPTOTIC INDUCTION IN PRIMARY CELL CULTURES OF HUMAN UMBILICAL VEIN ENDOTHELIAL CELLS (HUVEC)*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 14 *num:* 5 *pag inicio:* 808
- **IF JCR::** 4,409
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** GARCÍA LÓPEZ, JOSÉ MANUEL
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

2

- **Título:** *CANCER GENES HYPERMETHYLATED IN HUMAN EMBRYONIC STEM CELLS*
- **Revista:** PLOS ONE
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 3 *num:* 9 *pag inicio:* e3294-1
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

3

- **Título:** *CELL VIABILITY AND PROSTACYCLIN RELEASE IN CULTURED HUMAN UMBILICAL VEIN ENDOTHELIAL CELLS*
- **Revista:** ANNALS OF VASCULAR SURGERY
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 22 *num:* 3 *pag inicio:* 440
- **IF JCR::** 1,5
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

4

- **Título:** *CYTOKERATIN EXPRESIÓN PROFILING AS A QUALITY CONTROL OF ORAL MUCOSA SUBSTITUTES GENERATED BY TISSUE ENGINEERING*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 14 *num:* 5 *pag inicio:* 833
- **IF JCR::** 4,409
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

HISTOLOGÍA

5

- **Título:** *DETERMINATION OF THE CELL VIABILITY OF PRIMARY CULTURES OF CHONDROCYTES BY QUANTITATIVE ELECTRON PROBE X-RAY MICROANÁLISIS*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 719
- **IF JCR::** 4,409
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Autor:** FERNÁNDEZ MONTOYA, ANTONIO
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

6

- **Título:** *EPIGENETIC INACTIVATION OF THE ERK INHIBITOR SPRY2 IN B-CELL DIFFUSE LYMPHOMAS*
- **Revista:** ONCOGENE
- **Datos:** año: 2008 vol: 27 num: 36 pag inicio: 4969
- **IF JCR::** 6,44
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

7

- **Título:** *EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD DE LOS CULTIVOS DE CONDROCITOS MEDIANTE MICROANÁLISIS POR ENERGÍA DISPERSIVA DE RAYOS X*
- **Revista:** BOLETÍN DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BANCOS DE TEJIDOS
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: N
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

8

- **Título:** *GENE EXPRESIÓN REGULATION TURING THE IN VITRO DEVELOPMENT OF A BIOENGINEERED CORNEAL ENDOTHELIAL BARRIER*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 886
- **IF JCR::** 4,409
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

9

- **Título:** *HUMAN PLATELET-SPECIFIC ANTIGENS FREQUENCIES IN THE ARGENTINEAN POPULATION*
- **Revista:** TRANSFUSION MEDICINE
- **Datos:** año: 2008 vol: 18 num: 2 pag inicio: 83
- **IF JCR::** 1,347
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** CRESPO FERRER, PASCUAL VICENTE
- **Autor:** FERNÁNDEZ MONTOYA, ANTONIO

10

- **Título:** *HYBRID CELL DEATH INDUCED BY EXPOSURE FOR DIFFERENT PERIODS TO 2-HYDROXYETHYLMETHACRYLATE (HEMA) IN CELL LINE U937. ANULTRASTRUCTURAL AND X-RAY MICROANALYTICAL STUDY*
- **Revista:** JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY
- **Datos:** año: 2008 vol: 10 num: 2 pag inicio: 105
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** ARREBOLA VARGAS, FRANCISCO
- **Autor:** FERNÁNDEZ SEGURA, EDUARDO
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

11

- **Título:** *INFLUENCE OF THICKNESS ON THE TRANSMITTANCE IN FIBRIN-AGAROSE CORNEAL CONSTRUCTS*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 869
- **IF JCR::** 4,409
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

HISTOLOGÍA

12

- **Título:** *MECP2-NULL MICE PROVIDE NEW NEURONAL TARGETS FOR RETT SYNDROME*
- **Revista:** PLOS ONE
- **Datos:** año: 2008 vol: 3 num: 11 pag inicio: 3669
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

13

- **Título:** *MICROARRAY-DETERMINED POTENCIALITY OF WHARTON₂S JELLY AND ADULT STEM CELLS*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 879
- **IF JCR:::** 4,409
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** CRESPO FERRER, PASCUAL VICENTE
- **Autor:** GARCÍA LÓPEZ, JOSÉ MANUEL
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

14

- **Título:** *OPTICAL CHARACTERIZATION OF FIBRIN AND FIBRIN-AGAROSE CORNEAL CONSTRUCT: THE COEFFICIENTS OF ABSORPTION, SCATTERING AND EXTINCTION*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 891
- **IF JCR:::** 4,409
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

15

- **Título:** *PROMOTER DNA HYPERMETHYLATION AND GENE REPRESSION IN UNDIFFERENTIATED ARABIDOPSIS CELLS*
- **Revista:** PLOS ONE
- **Datos:** año: 2008 vol: 3 num: 10 pag inicio: e3306-1
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

16

- **Título:** *RHEOLOGICAL ANALYSIS OF BIOMATERIALS USED FOR THE DEVELOPMENT OF AN ARTIFICIAL SUBSTITUTE OF THE CORNEAL STROMA*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 906
- **IF JCR:::** 4,409
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CARACUEL RUIZ, M^a. DOLORES
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO

17

- **Título:** *SYNTHESIS OF EXTRACELLULAR MATRIX COMPONENTS BY TISSUE-ENGINEERED HUMAN ORAL MUCOSA SUBSTITUTES*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 784
- **IF JCR:::** 4,409
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** CRESPO FERRER, PASCUAL VICENTE
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

18

- **Título:** *TIME-COURSE STUDY OF CELL-CELL JUNCTIONS DEVELOPMENT IN BIOENGINEERED HUMAN CORNEAS*
- **Revista:** TISSUE ENGINEERING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 5 pag inicio: 789
- **IF JCR:::** 4,409
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN

HISTOLOGÍA

19

- **Título:** *TRANSFORMING PATHWAYS UNLEASHED BY A HDAC2 MUTATION IN HUMAN CANCER*
- **Revista:** ONCOGENE
- **Datos:** año: 2008 vol: 27 num: 28 pag inicio: 4008
- **IF JCR:::** 6,44
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

20

- **Título:** *UNMASKING OF EPIGENETICALLY SILENCED CANDIDATE TUMOR SUPPRESSOR GENES BY REMOVAL OF METHYL-CPG-BINDING DOMAIN PROTEINS*
- **Revista:** ONCOGENE
- **Datos:** año: 2008 vol: 27 num: 25 pag inicio: 3556
- **IF JCR:::** 6,44
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

21

- **Título:** *VOLUMETRIC AND IONIC REGULATION DURING THE IN VITRO DEVELOPMENT OF A CORNEAL ENDOTHELIAL BARRIER*
- **Revista:** EXPERIMENTAL EYE RESEARCH: AN INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED TO SCIENTIFIC RESEARCH ON THE EYE
- **Datos:** año: 2008 vol: 86 num: 5 pag inicio: 758
- **IF JCR:::** 2,651
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

5. Libros publicados

6. Capítulos publicados

1

- **Título Capítulo:** *COMPREHENSION OF ENGLISH SCIENTIFIC TERMS BY UNDERGRADUATE SPANISH STUDENTS ENTERING UNIVERSITY OF GRANADA*
- **Título Libro:** ICERI 2008 PROCEEDINGS CD (PUBLICACION DIGITAL)
- **Editorial:** INTERNATIONAL ASSOCIATION OF TECHNOLOGY. EDUCATION AND DEVELOPMENT (IATED)
- **Ciudad:** VALENCIA
- **Año:** 2008
- **Autor:** SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

2

- **Título Capítulo:** *CONCEPT MAPS AS A TOOL FOR EDUCATIVE INTEGRATION IN DENTAL HISTOLOGY*
- **Título Libro:** ICERI 2008 PROCEEDINGS CD (PUBLICACION DIGITAL)
- **Editorial:** INTERNATIONAL ASSOCIATION OF TECHNOLOGY. EDUCATION AND DEVELOPMENT (IATED)
- **Ciudad:** VALENCIA
- **Año:** 2008
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

3

- **Título Capítulo:** *EL PROFESORADO DE CIENCIAS DE LA SALUD ANTE EL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR*
- **Título Libro:** FORMACION DOCENTE UNIVERSITARIA.REGIMEN JURIDICO, DIDACTICA E INNOVACION DOCENTE
- **Editorial:** COMARES
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** CRESPO FERRER, PASCUAL VICENTE
- **Autor:** CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO
- **Autor:** ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL

HISTOLOGÍA

#4

- **Título Capítulo:** *ELECTRON PROBE X-RAY MICROANALYSIS FOR THE STUDY OF CELL PHYSIOLOGY*
- **Título Libro:** INTRODUCTION TO ELECTRON MICROSCOPY FOR BIOLOGISTS
- **Editorial:** ACADEMIC PRESS
- **Ciudad:** USA
- **Año:** 2008
- **Autor:** *FERNÁNDEZ SEGURA, EDUARDO*

#5

- **Título Capítulo:** *INTERRELATIONSHIP BETWEEN MASS MEDIA AND STUDENT MOTIVATION. STEM CELLS AS A PARADIGM*
- **Título Libro:** ICERI 2008 PROCEEDINGS CD (PUBLICACION DIGITAL)
- **Editorial:** INTERNATIONAL ASSOCIATION OF TECHNOLOGY. EDUCATION AND DEVELOPMENT (IATED)
- **Ciudad:** VALENCIA
- **Año:** 2008
- **Autor:** *SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN*
- **Autor:** *ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL*

#6

- **Título Capítulo:** *RECOGNITION OF MORPHOLOGICAL PATTERNS BY DENTISTRY UNIVERSITY STUDENTS. A COMPARATIVE EVALUATION OF VIRTUAL VS. CLINICAL TEACHING METHODS*
- **Título Libro:** ICERI 2008 PROCEEDINGS CD (PUBLICACION DIGITAL)
- **Editorial:** INTERNATIONAL ASSOCIATION OF TECHNOLOGY. EDUCATION AND DEVELOPMENT (IATED)
- **Ciudad:** VALENCIA
- **Año:** 2008
- **Autor:** *SÁNCHEZ QUEVEDO, MARÍA DEL CARMEN*
- **Autor:** *CAMPOS MUÑOZ, ANTONIO*
- **Autor:** *ALAMINOS MINGORANCE, MIGUEL*