

Anatomía y Embriología Humana

Áreas de conocimiento: Anatomía y Embriología Humana

Director: María Celia Vélez Fernández

Secretario: José Carlos Prados Salazar

Página web: <http://anatomiaeh.ugr.es>

Profesorado: CU:5, PTU: 9,PTEU:0, PDI Contratado y Otros:7.

Tesis leídas

- Effects of ionizing radiation in breast cancer stem cells: miRNAs as radio-response biomarkers

Directores: Juan Antonio Marchal Corrales / Maria Isabel Nuñez Torres

Doctorando: Carmen Griñán Lisón

Fecha de lectura 5/03/2020

Mención Internacional

- Importancia de las células madre tumorales (CSCs) y de las metaloproteasas (MMPs) en respuesta a la radiación en cancer de mama.

Directores: Maria Isabel Nuñez Torres / Juan Antonio Marchal Corrales

Doctorando: Maria Auxiliadora Olivares Urbano

Fecha de lectura 6/03/2020

Mención Internacional

- Development and evaluation of smart polymeric a lipidic nanoparticles for theranosis of breast and pancreatic cancer

Director/a de Tesis: Juan Antonio Marchal Corrales / Rosario Sánchez Martín / José Manuel Peula García

Doctorando. Saúl Abenhamar Navarro

Fecha de lectura. 31/03/2020

Mención Internacional

- Development of new biomimetic bioinks useful in 3D bioprinting of cartilage tissue

Director/a de Tesis. Juan Antonio Marchal Corrales / Francisco Galisteo González

Doctorando. Cristina Antich Acedo

Fecha de lectura. 12/03/2020

Mención Internacional

- Evaluación biológica de nanoformulaciones asociadas a paclitaxel para el tratamiento del cáncer de pulmón: mejora de la actividad antitumoral y reducción de los efectos secundarios

Doctoranda: Julia Jiménez López

Director: Consolación Melguizo Alonso y Jose Carlos Prados Salazar

Fecha de lectura: 25/10/2019

Grupos de Investigación.

CTS580 EMBRIOLOGÍA HUMANA Y EXPERIMENTAL

- Responsable: INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA

CTS365 NEUROTERATOLIGA EXPERIMENTAL

- Responsable: JOSE ARCADIO RODA MORENO

CTS963 TERAPIAS AVANZADAS: DIFERENCIACIÓN, REGENERACIÓN Y CÁNCER

- Responsable: JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

Publicaciones en revistas

- 2019 Artículo: Volume-by-volume bioprinting of chondrocytes-alginate bioinks in high temperature thermoplastic scaffolds for cartilage regeneration., Experimental Biology And Medicine, , , -

GEMA JIMÉNEZ GONZÁLEZ

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

- 2019 Artículo: Candidatos a habitar otros mundos, Astronomía, 235, , 24-30

ANTONIO QUESADA RAMOS

- 2019 Review: Lipid-Based Nanoparticles: Application and Recent Advances in Cancer Treatment, Nanomaterials, 9, 4, 638-

BEATRIZ GARCÍA PINEL

- 2019 Artículo: Advances of hyaluronic acid in stem cell therapy and tissue engineering, including current clinical trials., European Cells & Materials, 37, , 186-213

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2019 Título Capítulo: LAS DISPLASIAS ESQUELETICAS EN LA PREHISTORIA EUROPEA. EL CASO DEL

SUJETO 169 DE CAMINO DEL MOLINO (CARAVACA DE LA CRUZ, MURCIA), Título Libro: La

Antropología Física en la Era de la Genómica: Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, 2019,

978-84-948252-4-8

MARÍA HABER URIARTE

- 2019 Titulo Capítulo: Muscle-Invasive Bladder Cancer: Advances in Molecular Substratification, Titulo Libro: Top 10 Commentaries in Bladder Cancer: avidscience, , 2019, CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

Contribuciones en congresos

- 2019 Poster en Congreso: Cancer or cancer stem cells: what is first?, I CONGRESO DE INVESTIGADORES DEL PTS, 13/02/2019, Granada, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
GEMA JIMÉNEZ GONZÁLEZ
- 2019 Poster en Congreso: Preliminary in vitro evaluation of magnetite nanoparticles in colon cancer treatment, I Congreso de Investigadores del PTS, 13/02/2019, Facultad de Medicina UGR, Congreso
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2019 Poster en Congreso: SODIUM SELENITE: A POTENTIAL CHEMOTHERAPEUTIC AGENT TO IMPROVE PANCREATIC CANCER TREATMENT, I Congreso Nacional de Investigadores del PTS, 13/02/2019, FACULTAD DE MEDICINA GRANADA, Congreso
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2019 Comunicación en Jornada: Mejora del comportamiento terapéutico de agentes derivados del platino mediante nanopartículas magnéticas, XI Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 31/05/2019, FACULTAD DE MEDICINA UNIVERSIDAD DE MALAGA, Jornada
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2019 Comunicación en Jornada: Nanopartículas de poli(E-caprolactona) cargadas con doxorubicina para mejorar el efecto antitumoral de fármacos quimioterápicos, XI Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 31/05/2019, FACULTAD DE MEDICINA UNIVERSIDAD DE MALAGA, Jornada
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2019 Comunicación en Jornada: Mecanismos de resistencia en cáncer de páncreas: papel de la poli (ADP-ribosa) polimerasa 1, XI Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 31/05/2019, FACULTAD DE MEDICINA UNIVERSIDAD DE MALAGA, Jornada
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ