

Anatomía y Embriología Humana

Áreas de conocimiento: Anatomía y Embriología Humana

Director: Dr. José Carlos Prados Salazar

Secretario: Dra. Consolación Melguizo Alonso

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

Profesorado: CU: 6, PTU: 8, PDI Contratado: 7, Otros: 13

Tesis leídas

- Rocha Bartolomeu, Ariane

Nombre de la tesis: Acción de los compuestos bioactivos del café durante la carcinogénesis de colon en modelos in vitro e in vivo

Director: Marchal Corrales, Juan Antonio; María Ángel García Chaves

Fecha de lectura: 2022-07-26

- Chocarro Wona, Carlos

Nombre de la tesis: Nuevos materiales biomiméticos y biotintas con aplicación en ingeniería regenerativa de cartílago y piel

Director: Marchal Corrales, Juan Antonio; María Ángel García Chaves

Fecha de lectura: 2022-07-12

- Palacios Ferrer, José Luis

Nombre de la tesis: Determination of exosomal cancer stem cell biomarkers with cancer diagnostic utility

Director: Marchal Corrales, Juan Antonio; Boulaiz Tassi, Houria

Fecha de lectura: 2021-05-12

- Aparicio Puerta, Ernesto Luis

Nombre de la tesis: Development of computational tools for the detection of circulating small RNA biomarkers in cancer patients

Director: Hackenberg, Michael; Marchal Corrales, Juan Antonio

Fecha de lectura: 2022-01-31

- Doello, Kevin

Nombre de la tesis: Efecto antitumoral del selenito sódico solo y en combinación con gemcitabina en cáncer de páncreas: Estudios in vitro e in vivo

Director: Prados Salazar, José Carlos; Ortiz Quesada, Raúl

Fecha de lectura: 2022-03-24

- Quiñonero Muñoz, Francisco José

Nombre de la tesis: Estudio de PARP-1 en células tumorales y células madre de cáncer de páncreas. implicación en la resistencia tumoral y uso como diana terapéutica

Director: Prados Salazar, José Carlos; Ortiz Quesada, Raúl

Fecha de lectura: 27/03/2023

Grupos de Investigación.

CTS963 TERAPIAS AVANZADAS: DIFERENCIACIÓN, REGENERACIÓN Y CÁNCER

- Responsable: JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

Publicaciones en revistas

- 2023 Review: In Vitro Efficacy of Extracts and Isolated Bioactive Compounds from Ascomycota Fungi in the Treatment of Colorectal Cancer: A Systematic Review, *Pharmaceuticals*, 16, 1, 22-

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2023 Review: Vegetal-Derived Bioactive Compounds as Multidrug Resistance Modulators in Colorectal Cancer, *Applied Sciences*, 13, , 2667-

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2023 Review: Cancer Stem Cells in Sarcomas: In Vitro Isolation and Role as Prognostic Markers: A Systematic Review, *Cancers*, 15, 9, 2449-

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2023 Artículo: Learning anatomy through dissection: emotional influence on the first-year medical student: a systematic review, *European Journal of Anatomy*, 27, 5, -

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2023 Review: Lipid-core nanoparticles: Classification, preparation methods, routes of administration and recent advances in cancer treatment, *Advances in Colloid and Interface Science*, 314, , 102871-102908

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

SAÚL ABENHAMAR NAVARRO MARCHAL

- 2023 Artículo: Maslinic acid solid lipid nanoparticles as hydrophobic anticancer drug carriers: Formulation, in vitro activity and in vivo biodistribution, *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 163, , 114828-114841

- JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
SAÚL ABENHAMAR NAVARRO MARCHAL
- 2023 Artículo: Eggshell Membrane as a Biomaterial for Bone Regeneration, *Polymers*, 15, 6, 1342-
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2023 Artículo: New ICT-based ratiometric two-photon near infrared probe for imaging tyrosinase in living cells, tissues, and whole organisms, *Chemosensors*, 11, 2, 145-151
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2023 Artículo: Ratiometric two-photon Near-Infrared probe to detect DPP IV in human plasma, living cells, human tissues, and whole organisms using zebrafish, *ACS Sensors*, 8, 3, 1064-1075
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Citotoxicidad diferencial según el régimen de quimioterapia contra las células madre del cáncer de páncreas: estudio preliminar in vitro, *Ars Pharmaceutica*, 63, 1, 72-77
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Synthetic Circular miR-21 Sponge as Tool for Lung Cancer Treatment, *International Journal of Molecular Sciences*, 23, 6, 2963-
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: In vivo antitumor activity of *Euphorbia lathyris* ethanol extract in colon cancer models, *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 149, , 112883-
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Review: Nanomedicine as a Promising Tool to Overcome Immune Escape in Breast Cancer, *Pharmaceutics*, 14, 3, 505-
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Biomechanical Finite Element Method Model of the Proximal Carpal Row and Experimental Validation, *Frontiers in Physiology*, 12, 4, -
INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA
OLGA RODA MURILLO
- 2022 Artículo: In Vivo Nutritional Assessment of the Microalga *Nannochloropsis gaditana* and Evaluation of the Antioxidant and Antiproliferative Capacity of Its Functional Extracts, *Marine Drugs*, 20, 318, -
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Review: Preventive effects of Brassicaceae family for colon cancer prevention: A focus on in vitro studies, *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 151, , 113145-
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: At the beginnings of the funerary Megalithism in Iberia at Campo de Hockey necropolis, *Scientific Reports*, 12, 1, 9431-
INMACULADA ALEMÁN AGUILERA
- 2022 Artículo: EZH2 endorses cell plasticity to non-small cell lung cancer cells facilitating mesenchymal to epithelial transition and tumour colonization, *Oncogene*, , , -
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
SAÚL ABENHAMAR NAVARRO MARCHAL
- 2022 Artículo: Development of secretome-based strategies to improve cell culture protocols in tissue engineering, *Scientific Reports*, 12, 10003, -
INDALECIO SÁNCHEZ-MONTESINOS GARCÍA
- 2022 Artículo: Reversion of neuronal differentiation induced in human adipose-derived stem cells, *European Journal of Anatomy*, 26, 4, 433-441
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Solid lipid nanoparticles to improve bioaccessibility and permeability of orally administered maslinic acid, *Drug Delivery*, 19, 1, 1971-1982
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Review: Unifying Different Cancer Theories in a Unique Tumour Model: Chronic Inflammation and Deaminases as Meeting Points, *International Journal of Molecular Sciences*, 23, 15, 8720-
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Review: Advances in spray products for skin regeneration, *Bioactive materials*, 16, , 187-203
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Evaluation of Phenolic Compounds and Pigments Content in Yellow Bell Pepper Wastes, *Antioxidants*, 11, 3, 557-
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Colon cancer therapy with calcium phosphate nanoparticles loading bioactive compounds from *Euphorbia lathyris*: In vitro and in vivo assay, *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 155, , -
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: PARP1 inhibition by Olaparib reduces the lethality of pancreatic cancer cells and increases their sensitivity to Gemcitabine, *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 155, , 113669-
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Artículo: Active Biomolecules from Vegetable Extracts with Antitumoral Activity against Pancreas Cancer: A Systematic Review (2011¿2021), *Life*, 12, 11, 1765-
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Antibody-Functionalized Nanoformulations for Targeted Therapy of Colorectal Cancer: A Systematic Review, *International Journal of Nanomedicine*, 2022, 17, 5065-5080
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Antitumor Effect of Traditional Drugs for Neurological Disorders: Preliminary Studies in Neural Tumor Cell Lines, *Neurotoxicity Research*, 40, 6, 1645-1652
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
MARÍA CELIA VÉLEZ FERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Circular Sponge against miR-21 Enhances the Antitumor Activity of Doxorubicin against Breast Cancer Cells, *International Journal of Molecular Sciences*, 23, 23, 14803-
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
MARÍA CELIA VÉLEZ FERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Automating the decision making process of Todd's age estimation method from the pubic symphysis with explainable machine learning, *Information Sciences*, , 612, 514-535
INMACULADA ALEMÁN AGUILERA
- 2022 Review: Dual role of fibroblasts educated by tumour in cancer behavior and therapeutic perspectives, *International Journal of Molecular Sciences*, 23, 24, 15576-15576
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Antioxidant and Chemopreventive Activity of Protein Hydrolysates from Raw and Germinated Flour of Legumes with Commercial Interest in Colorectal Cancer, *Antioxidants*, 11, 12,
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Determination of Vitamin C Concentration in Different Ornamental and Wild Plants, *Scholars Academic Journal of Biosciences*, 10, 12, 358-359
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: The Role of Plant Stress Hormones (Melatonin and GABA) in Plant Development and Inflorescence, *Scholars Academic Journal of Biosciences*, 10, 12, 353-357
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Artículo: Introduction of sugarcane in Al-Andalus (Medieval Spain) and its impact on children's dental health, *International Journal of Osteoarchaeology*, 32, 1, 283-293
ROSA M^a MAROTO BENAVIDES
- 2022 Artículo: Current Status of the Diagnosis and Management of Osteoporosis. *International Journal of Molecular Sciences*, *Medicinal Research Reviews*, 42, 5, 1978-2001
GEMA JIMÉNEZ GONZÁLEZ
- 2022 Artículo: Biofabrication approaches and regulatory framework of metastatic tumor-on-a-chip models for precision oncology, *Medicinal Research Reviews*, 42, 5, 1978-2001
GEMA JIMÉNEZ GONZÁLEZ
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Overview on the Manufacturing of Functional and Mature Cellular Skin Substitutes, *Tissue Engineering. Part B. Reviews*, 28, 5, 1035-1052.-1052
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Review: Progress and Hurdles of Therapeutic Nanosystems against Cancer, *Pharmaceutics*, 14, , 388-
SAÚL ABENHAMAR NAVARRO MARCHAL
- 2022 Artículo: Apatite-Graphene and Apatite-Graphene Oxide Nanocomposites: Hybrid Materials with Tailored Biological and Luminescent Properties, *Solid State Phenomena*, 340, , 137-141
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Artículo: Exploring Honeybee Abdominal Anatomy through Micro-CT and Novel Multi-Staining Approaches, *Insects*, 13, 6, -
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

Libros (con ISBN)

- 2023 *La Facultad de Medicina ante el V Centenario de la Universidad de Granada. En el 94 aniversario de su Asociación de Antiguos Alumnos: Universidad de Granada, Granada, 2023, 978-84-338-7079-7*
MIGUEL GUIRAO PIÑEYRO
- 2022 *Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8*
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 *Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5*
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 *La medicina en tiempos de fenicios y tartessos: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-2-2*
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2022 Título Capítulo: SECUENCIACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN (NGS) EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER: EXPERIENCIA DE SU USO CLÍNICO, Título Libro: Revisión e innovación en la actuación de los profesionales de la salud: nuevas perspectivas y retos: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-43837-2
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: VARIACIONES ANATÓMICAS DEL NERVIIO RADIAL Y SU RELACIÓN CON NEUROPATOLOGÍAS: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Conocimientos, investigación y prácticas en el campo de la salud: enfoques metodológicos renovados: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-44435-9
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: REVISIÓN SISTEMÁTICA SOBRE NANOFIBRAS CON BASE DE ÁCIDO POLILÁCTICO (PLA) EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER COLORRECTAL, Título Libro: Conocimientos, investigación y prácticas en el campo de la salud: enfoques metodológicos renovados: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-44435-9
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: EL MICROAMBIENTE TUMORAL COMO MECANISMO DE RESISTENCIA EN EL CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Avances de investigación en salud: búsqueda de soluciones a retos emergentes: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-44433-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: SÍNDROME DEL CASCANUECES: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LAS VARIACIONES ANATÓMICAS Y SUS REPERCUSIONES CLÍNICAS, Título Libro: Revisando la evidencia de los retos en salud: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-673-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: PAPEL DE LOS MICRORNAS EXOSOMALES EN RESISTENCIA A TRATAMIENTOS EN CÁNCER DE PULMÓN, Título Libro: Avances de investigación en salud: búsqueda de soluciones a retos emergentes: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-44433-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: MAGNETOLIPOSOMAS EN LA TERAPIA DEL CÁNCER COLORECTAL: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Revisando la evidencia de los retos en salud: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-673-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: Prevención de la recaída tumoral: el papel de las Cancer Stem Cells, Título Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: La secuenciación de tratamientos quimioterápicos contra el cáncer: el caso del adenocarcinoma pancreático, Título Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: Introducción, Título Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Título Capítulo: Cultivos celulares y técnicas de estudio de citotoxicidad celular, Título Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Título Capítulo: Amplificación de ácidos nucleicos: PCR convencional y RT-PCR cuantitativa en tiempo real, Título Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Título Capítulo: Epigenética y cáncer, Título Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
BEATRIZ GARCÍA PINEL
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: Cancer Stem Cells, Título Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Título Capítulo: Nanotecnología en investigación oncológica básica, Título Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
BEATRIZ GARCÍA PINEL
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: Estudios inmunológicos in vitro, Título Libro: Manual de oncología traslacional:

- EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Titulo Capítulo: Biopsia líquida en cáncer, NGS (Next Generation Sequencing) y biomarcadores, Titulo Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Ensayos in vivo con animales de experimentación, Titulo Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Titulo Capítulo: Inhibición de mecanismos de resistencia tumoral a hormonoterapia (II) y migración celular, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Introducción, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Extractos naturales como terapia contra el cáncer: extracto funcional a partir de semilla de Euphorbia lathyris en cáncer de colon, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Nuevos mecanismos antitumorales contra el cáncer: la muerte celular por AIF, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Terapia con genes suicidas, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Nuevos métodos histológicos en el estudio de muestras tumorales, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Técnicas utilizadas para evaluar la agresividad tumoral, Titulo Libro: Manual de oncología traslacional: EDITORIAL TLEO, Granada, 2022, 978-84-125340-8-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
BEATRIZ GARCÍA PINEL
- 2022 Titulo Capítulo: Nanotecnología y cáncer III: Nanopartículas funcionalizadas, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: Extractos naturales de origen marino como terapia contra el cáncer: Anemonia Sulcata, Titulo Libro: Nuevos horizontes en el paradigma del cáncer: Editorial TLEO, Granada, 2022, 978-84-126416-0-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: EMERICELLOPSIS MARÍTIMA Y PURPUREOCILLIUM LILACINUM: CAPACIDAD ANTITUMORAL Y ANTIOXIDANTE EN CÁNCER DE COLON, Titulo Libro: Actualización en salud para la mejora de la calidad de vida: un camino hacia la excelencia en el cuidado: ASUNIVEP, UNIVERSIDAD DE ALMERÍA, 2022, 978-84-09-43731-3
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: RELACIÓN ENTRE LOS FENÓMENOS TROMBOEMBÓLICOS EN CÁNCER GÁSTRICO Y LA EXPRESIÓN DE PDL-1: ¿POSIBLE PAPEL DE LA RESPUESTA INMUNE?, Titulo Libro: Intervención e investigación en contextos clínicos y de la salud: Visiones actuales basadas en la evidencia: Asoc. Univ. de Educación y Psicología (ASUNIVEP), , 2022, 978-84-09-43730-6
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: ALGAS MARINAS COMO FUENTE DE COMPUESTOS ANTITUMORALES: APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL CÁNCER COLORRECTAL, Titulo Libro: Investigación en contextos clínicos y de la salud: estrategias orientadas a la innovación: Asoc. Univ. de Educación y Psicología (ASUNIVEP), , 2022, 978-84-09-43838-9
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: CORRELACIÓN ENTRE LAS VARIACIONES ANATÓMICAS DEL NERVIIO CIÁTICO Y EL SÍNDROME PIRIFORME: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Titulo Libro: Actualización en salud para la mejora de la calidad de vida: un camino hacia la excelencia en el cuidado: ASUNIVEP, UNIVERSIDAD DE ALMERÍA, 2022, 978-84-09-43731-3
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Titulo Capítulo: VARIACIONES ANATÓMICAS VERTEBRALES EN ADOLESCENTES CON ESCOLIOSIS

- IDIOPÁTICA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Revisando la evidencia de los retos en salud: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-673-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: ORIGEN DE LA ARTERIA VERTEBRAL: REVISIÓN SISTEMÁTICA DE SUS VARIACIONES ANATÓMICAS, Título Libro: Revisando la evidencia de los retos en salud: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-673-8
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: HIPERtermia mediante nanopartículas magnéticas en el tratamiento del cáncer colorrectal: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Avances de investigación en salud: búsqueda de soluciones a retos emergentes: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-44433-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: PRODUCTOS NATURALES MARINOS PARA COMBATIR RESISTENCIA TUMORAL EN EL CÁNCER COLORRECTAL: REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Avances de investigación en salud: búsqueda de soluciones a retos emergentes: ASUNIVEP, , 2022, 978-84-09-44433-5
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: Experiencia clínica en pacientes con Carcinomatosis Leptomeningea, Título Libro: LA EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA EL ABORDAJE DE LOS RETOS EN SALUD: UNA MIRADA HACIA EL FUTURO: ASUNIVEP, UNIVERSIDAD DE ALMERÍA, 2022, 978-84-09-44431-1
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: MÉTODOS DE APRENDIZAJE EN ANATOMÍA: MOTIVACIÓN DEL ALUMNADO EN CIENCIAS DE LA SALUD DEL CAMPUS DE MELILLA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: PROYECTO DOCENTE: USO DE LA ECOGRAFÍA COMO HERRAMIENTA PARA LA ENSEÑANZA DE LA ANATOMÍA DEL APARATO LOCOMOTOR Y SISTEMA NERVIOSO EN EL GRADO EN FISIOTERAPIA EN MELILLA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: USO DE LA REALIDAD AUMENTADA COMO HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE DE LA ANATOMÍA EN ESTUDIANTES DE MEDICINA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: INFLUENCIA DEL COVID-19 EN EL APRENDIZAJE DE LA ANATOMÍA MEDIANTE DISECCIÓN CADAVERICA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: LA ONCOLOGÍA COMO INCENTIVO DOCENTE PARA LA ENSEÑANZA DE LA ANATOMÍA HUMANA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: NUEVOS MÉTODOS EN ANATOMÍA EMBRÍO-FETAL ORIENTADA A ESTUDIANTES DE MEDICINA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: EVALUACIÓN DE APLICACIONES MÓVILES PARA LA ENSEÑANZA DE ANATOMÍA EN ESTUDIANTES DE MEDICINA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: PERCEPCIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE MEDICINA A LA INCORPORACIÓN DE MODELOS PLASTINADOS COMO MÉTODO DE ENSEÑANZA DE ANATOMÍA: REVISIÓN SISTEMÁTICA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE BASADO EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE LA IMPRESIÓN 3D EN LA DOCENCIA PRÁCTICA DE LA ASIGNATURA DE ANATOMÍA HUMANA EN EL GRADO DE FARMACIA, Título Libro: Innovación docente e investigación en salud: experiencias de cambio en la metodología docente: Dykinson, , 2022, 978-84-1122-866-4
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Título Capítulo: EVALUACIÓN DE LAS PRÁCTICAS DEL MÓDULO PROFESIONAL DEL CICLO FORMATIVO EN ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO: ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN DEL ALUMNADO,

Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Comunicación en congreso: EXTRACTOS BIOACTIVOS DE ANEMONA DE MAR: ANÁLISIS DE SU ACTIVIDAD ANTITUMORAL Y ANTIOXIDANTE, VIII Congreso de Estudiantes de Investigación Biosanitaria, 09/03/2022, Granada, Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Ponencia en Congreso: El paralelismo entre la evolución de un tumor primario y su microambiente, II Congreso de Investigación PTS Granada, 09/02/2022, Granada, Congreso

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

- 2022 Comunicación en Jornada: Actividad antitumoral in vivo del extracto etanólico de semillas de *Euphorbia lathyris* en dos modelos de inducción de cáncer de colon, XII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 03/06/2022, , , , , , , , , , , , , , , . FACULTAD DE FARMACIA.

UNIVERSIDAD DE SEVILLA, Jornada

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Comunicación en congreso: Direccionamiento mediante anticuerpo asociado a magnetoliposomas de oxaliplatino en la terapia dirigida del cáncer colorrectal, XII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 03/06/2022, Sevilla, Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Comunicación en congreso: Estudios in vitro e in vivo acerca de la actividad antitumoral del selenito sódico solo y en combinación con gemcitabina en cáncer de páncreas, XII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 03/06/2022, Sevilla, Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Poster en Congreso: Proyecto 3D-ANAT-UGR impresión 3D en Anatomía e Histología Humana aplicada al Grado de Farmacia en la Universidad de Granada, XII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 03/06/2022, Sevilla, Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Comunicación en congreso: Caracterización de la actividad antitumoral y antioxidante de extractos naturales procedentes de anémone de mar ensayo en cáncer colorrectal in vitro, XII Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía, 03/06/2022, Sevilla, Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Ponencia en Congreso: Solid lipid nanoparticles from natural plants-derived sources as drug nanocarriers from treatment of pancreatic cancer, 9th Iberian Meeting on Colloids and Interfaces, 10/07/2022, - Santiago de Compostela (A Coruña), España, Congreso

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

- 2022 Poster en Congreso: Maslinic acid nanoparticles: A drug acting as nanocarrier, 9th Iberian Meeting on Colloids and Interfaces, 10/07/2022, - Santiago de Compostela (A Coruña), España, Congreso

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

- 2022 Poster en Congreso: How Protein Corona affects the action of smart nanocapsules working against cancer cells, 9th Iberian Meeting on Colloids and Interfaces, 10/07/2022, - Santiago de Compostela (A Coruña), España, Congreso

SAÚL ABENHAMAR NAVARRO MARCHAL

JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES

- 2022 Poster en Congreso: TERAPIA DIRIGIDA FRENTE A CÁNCER DE COLON: APROXIMACIÓN MEDIANTE MAGNETOLIPOSOMAS ASOCIADOS A ANTICUERPOS ANTI-LGR5 Y OXALIPLATINO, VIII Congreso de Estudiantes de Investigación Biosanitaria, 09/03/2022, Granada, Congreso

BEATRIZ GARCÍA PINEL

- 2022 Poster en Congreso: NUEVA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA CON NANOFORMULACIONES FUNCIONALIZADAS CON LGR5 EN CÁNCER DE COLON AVANZADO, II Congreso de Investigación PTS Granada, 09/02/2022, Granada, Congreso

BEATRIZ GARCÍA PINEL

- 2022 Poster en Congreso: NUEVA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER COLORRECTAL MEDIANTE EL USO DE MAGNETOLIPOSOMAS FUNCIONALIZADOS CON ANTICUERPOS FRENTE A LGR5, VIII Congreso de estudiantes de investigación biosanitaria (CEIBS), 09/03/2022, , , , , , , , , . FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso

BEATRIZ GARCÍA PINEL

- 2022 Ponencia en Congreso: EXTRACTO FUNCIONAL A PARTIR DE SEMILLAS DE EUPHORBIA LATHYRIS: NUEVO AGENTE ANTITUMORAL FRENTE A CÁNCER COLORRECTAL, VIII Congreso Internacional en contextos clínicos y de la salud, 07/09/2022, - Murcia, España, Congreso

CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ

- 2022 Poster en Congreso: NUEVOS MAGNETOLIPOSOMAS BIOMIMÉTICOS COMO NANOPORTADORES DE OXALIPLATINO, II CONGRESO INVESTIGACION PTS, 09/02/2022, PTS Granada, Congreso

BEATRIZ GARCÍA PINEL

- 2022 Poster en Congreso: Rubinib: a multitarget drug with a potent in vitro and in vivo effect against CSCs, 43rd EORTC-PAMM, 15/12/2022, Florencia, Italia, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Congreso: Interferon-alpha decreases cancer stem cell properties and synergizes with Vemurafenib in Malignant Melanoma, 43rd EORTC-PAMM, 15/12/2022, EUROPEAN UNIVERISTY INSTITUTE, FLORENCIA ITALIA, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Congreso: Suicide Gene Therapy Against Cancer Stem Cells, 43rd EORTC-PAMM, 15/12/2022, Florencia, Italia, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Congreso: A new therapy against Cancer Stem Cells using polystyrene conjugated nanoparticles, 43rd EORTC-PAMM, 15/12/2022, Florencia, Italia, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Congreso: Tripsinógeno y Quimotripsinógeno potentes agentes anti-tumorales, II Congreso de Investigación PTS Granada, 09/02/2022, Granada, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Ponencia en Jornada: Correlación entre la organización tumoral y la heterogeneidad de su estroma, III Jornadas de Jóvenes Investigadores, 17/11/2022, Facultad de Farmacia, Universidad de Granada, Jornada
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Jornada: Chronic inflammation and deaminases as the common drivers of cancer heterogeneity and progression, Jornadas Doctorales- 2022 para Jóvenes Investigadores de la Universidad de Jaén, 21/11/2022, - JAÉN, - UNIVERSIDAD DE JAÉN, Jornada
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Jornada: Unifying Different Cancer Theories in a Unique Tumour Model: Chronic Inflammation and Deaminases as Meeting Points, Unifying Different Cancer Theories in a Unique Tumour Model: Chronic Inflammation and Deaminases as Meeting Points, 14/12/2022, Granada, Jornada
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Ponencia en Congreso: Dual functionalization of calcium phosphate nanocarriers as a promising therapy for pancreatic cancer, Bioceramics 32: Symposium and Annual Meeting of the International Society for Ceramics in Medicine, 20/09/2022, Mestre, Venecia, Italia, Congreso
CRISTINA MESAS HERNÁNDEZ
- 2022 Poster en Congreso: Nanocápsulas líquidas de aceite de oliva conjugadas con anti-CD44 para a taca las células madre de cáncer de páncreas, II Congreso Investigación PTS (Granada), 09/02/2022, Granada, España, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Comunicación en congreso: Effect of biomimetic coatings on the nanoparticle-cell interactions: a comparative study of particles camouflaged with polymers, proteins, polysaccharides, or cell membranes, 9th Iberian Meeting on Colloids and Interfaces, 10/07/2022, - Santiago de Compostela (A Coruña), España, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Poster en Congreso: Mineralized Eggshell Membranes as an Osteoinductive Biomaterial for Bone Regenerative Medicine, 11th Biennial congress of the Sociedad Española de Terapia Génica y Celular, 30/05/2022, Sevilla, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES
- 2022 Comunicación en congreso: New fluorescent sensor for the detection of tyrosinase, XXXVIII Reunión Bienal de la RSEQ, 27/06/2022, Granada, Congreso
JUAN ANTONIO MARCHAL CORRALES