



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ALBERTO MONROY GARCIA

Datos Generales

Nombre: ALBERTO MONROY GARCIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 36 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 01-02-2018

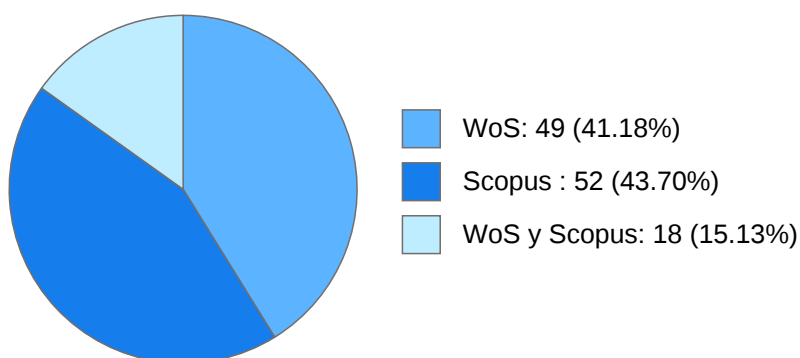
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2016 - VIGENTE
SNI I - 2015

ALBERTO MONROY GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	TGF- β Induces the Secretion of Extracellular Vesicles Enriched with CD39 and CD73 from Cervical Cancer Cells	ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER MARIA DE LOURDES MORA GARCIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2025
2	Adenosine Increases the Immunosuppressive Capacity of Cervical Cancer Cells by Increasing PD-L1 Expression and TGF- β Production through Its Interaction with A2AR/A2BR	ROSARIO GARCIA ROCHA ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER et al.	Pharmaceutica Is	2024
3	Adenosine increases PD-L1 expression in mesenchymal stromal cells derived from cervical cancer through its interaction with A2AR/A2BR and the production of TGF- β 1	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA ROSARIO GARCIA ROCHA BENNY WEISS STEIDER et al.	CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION	2024
4	Mesenchymal Stem/Stromal Cells Derived from Dental Tissues Mediate the Immunoregulation of T Cells through the Purinergic Pathway	ALBERTO MONROY GARCIA GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ MARIA DE LOURDES MORA GARCIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
5	Fruit Extract of <i>Sechium chinantense</i> (Lira & F. Chiang) Induces Apoptosis in the Human Cervical Cancer HeLa Cell Line	ANA ROCIO RIVERA MARTINEZ ITZEN AGUIÑIGA SANCHEZ MARIA ISABEL SOTO CRUZ et al.	Nutrients	2023

ALBERTO MONROY GARCIA

6	Mesenchymal Stem/Stromal Cells Derived from Cervical Cancer Promote M2 Macrophage Polarization	LUIS CHAVEZ SANCHEZ LETICIA ROCHA ZAVALA ALBERTO MONROY GARCIA et al.	Cells	2023
7	Inhibition of CD73 expression or A2AR blockade reduces MRP1 expression and increases the sensitivity of cervical cancer cells to cisplatin	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA ROSARIO GARCIA ROCHA BENNY WEISS STEIDER et al.	CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION	2023
8	Non-timely referral of women aged 40 to 69 to preventive medicine for breast cancer detection and its association with the BI-RADS classification	ALBERTO MONROY GARCIA Gutiérrez G.L.V. Benavente E.P.L. et al.	Preventive Medicine Reports	2023
9	Antioxidant and Anti-Inflammatory Effect of the Consumption of Powdered Concentrate of Sechium edule var. nigrum spinosum in Mexican Older Adults with Metabolic Syndrome	TAIDE LAURITA ARISTA UGALDE EDELMIRO SANTIAGO OSORIO ALBERTO MONROY GARCIA et al.	Antioxidants	2022
10	Inhibition of adenosine deaminase activity reverses resistance to the cytotoxic effect of high adenosine levels in cervical cancer cells	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES ROSARIO GARCIA ROCHA et al.	Cytokine	2022
11	Evidence that cervical cancer cells cultured as tumorspheres maintain high CD73 expression and increase their protumor characteristics through TGF-beta production	ROSARIO GARCIA ROCHA ALBERTO MONROY GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION	2022
12	Corrigendum to: Evidence that cervical cancer cells cultured as tumorspheres maintain high CD73 expression and increase their protumor characteristics through TGF-β production (Cell Biochemistry and Function, (2022), 40, 7, (760-772), 10.1002/cbf.3742)	ROSARIO GARCIA ROCHA ALBERTO MONROY GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION	2022
13	Cancer Biology, Epidemiology, and Treatment in the 21st Century: Current Status and Future Challenges From a Biomedical Perspective	MARIA ANTONIETA CHAVEZ GONZALEZ ALBERTO MONROY GARCIA MARCOS GUTIERREZ DE LA BARRERA et al.	Cancer Control	2021
14	Adenosine augments the production of IL-10 in cervical cancer cells through interaction with the A2B adenosine receptor, resulting in protection against the activity of cytotoxic T cells	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES BENNY WEISS STEIDER et al.	Cytokine	2020

ALBERTO MONROY GARCIA

15	Detection of CD39 and a Highly Glycosylated Isoform of Soluble CD73 in the Plasma of Patients with Cervical Cancer: Correlation with Disease Progression	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA BENNY WEISS STEIDER ROSARIO GARCIA ROCHA et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2020
16	Antioxidant Effect of Sechium edule (Chayote) Supplement Intake in Older Adults with Metabolic Syndrome	TAIDE LAURITA ARISTA UGALDE EDELMIRO SANTIAGO OSORIO ALBERTO MONROY GARCIA et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2020
17	IN VITRO IMMUNOREGULATORY EFFECT FROM CERVICAL CANCER DERIVED MESENCHYMAL STROMAL CELLS OVER MOLECULES EXPRESSION IN MONOCYTE DERIVED MACROPHAGE POLARIZATION	ALBERTO MONROY GARCIA HECTOR DE JESUS MAYANI VIVEROS Victor Cortes-Morales et al.	Journal for ImmunoTherap y of Cancer	2020
18	HPV-16 Infection Is Associated with a High Content of CD39 and CD73 Ectonucleotidases in Cervical Samples from Patients with CIN-1	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA BENNY WEISS STEIDER JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2019
19	Cervical cancer cells produce TGF-beta 1 through the CD73-adenosine pathway and maintain CD73 expression through the autocrine activity of TGF-beta 1	ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER CHRISTIAN AZUCENA DON LOPEZ et al.	Cytokine	2019
20	Antioxidant Effect of Sechium edule (Chayote) Supplement Intake in Older Adults with Metabolic Syndrome: An Exploratory Study	TAIDE LAURITA ARISTA UGALDE EDELMIRO SANTIAGO OSORIO ALBERTO MONROY GARCIA et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2019
21	Mesenchymal Stromal Cells from the Epidermis and Dermis of Psoriasis Patients: Morphology, Immunophenotype, Differentiation Patterns, and Regulation of T Cell Proliferation	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA ALBERTO MONROY GARCIA L. Bonifaz et al.	Stem Cells International	2019
22	Mesenchymal Stem/Stromal Cells Derived from Dental Tissues: A Comparative In Vitro Evaluation of Their Immunoregulatory Properties Against T cells	MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ ALBERTO MONROY GARCIA HECTOR DE JESUS MAYANI VIVEROS et al.	Cells	2019
23	Mesenchymal Stromal Cells Derived from Normal Cervix and Cervical Cancer Tumors Increase CD73 Expression in Cervical Cancer Cells Through TGF-β1 Production	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES BENNY WEISS STEIDER et al.	STEM CELLS AND DEVELOPMENT	2019

ALBERTO MONROY GARCIA

24	GLMEEMSAL epitope common in different isoforms of hMena elicits in vitro activation of cytotoxic T cells and stimulates specific antitumor immunity in BALB/c mice	ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER LETICIA ROCHA ZAVALETA et al.	INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY	2018
25	Mesenchymal stem cells of dental origin for inducing tissue regeneration in periodontitis: A mini-review	BEATRIZ HERNANDEZ MONJARAZ EDELMIRO SANTIAGO OSORIO ALBERTO MONROY GARCIA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2018
26	Krüppel Like Factors Family Expression in Cervical Cancer Cells	ALBERTO MONROY GARCIA Marrero-Rodríguez D. la Cruz H.A.-D. et al.	Archives Of Medical Research	2017
27	Evidence of lateral transmission of aggressive features between different types of breast cancer cells	ALBERTO MONROY GARCIA Adriana Espinoza-Sanchez, Nancy Vadillo, Eduardo et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2017
28	Cervical cancer cells suppress effector functions of cytotoxic T cells through the adenosinergic pathway	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA BENNY WEISS STEIDER ALBERTO MONROY GARCIA et al.	CELLULAR IMMUNOLOGY	2017
29	Immunization with Human Papillomavirus 16 L1+E2 Chimeric Capsomers Elicits Cellular Immune Response and Antitumor Activity in a Mouse Model	ALBERTO MONROY GARCIA MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	VIRAL IMMUNOLOGY	2016
30	Mesenchymal stromal cells derived from cervical cancer produce high amounts of adenosine to suppress cytotoxic T lymphocyte functions	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JUAN JOSE MONTESINOS MONTESINOS BENNY WEISS STEIDER et al.	JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE	2016
31	Plant-based porcine reproductive and respiratory syndrome virus VLPs induce an immune response in mice	ALBERTO MONROY GARCIA UribeCampero, Laura DuranMeza, Ana L. et al.	RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE	2015
32	Mesenchymal stromal cells derived from cervical cancer tumors induce TGF- β 1 expression and IL-10 expression and secretion in the cervical cancer cells, resulting in protection from cytotoxic T cell activity	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA BENNY WEISS STEIDER ALBERTO MONROY GARCIA et al.	Cytokine	2015
33	Respuesta inmune en cáncer cervicouterino. Estrategias para el desarrollo de vacunas terapéuticas	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA ALBERTO MONROY GARCIA	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2015

ALBERTO MONROY GARCIA

34	Immunization with an HPV-16 L1-based chimeric virus-like particle containing HPV-16 E6 and E7 epitopes elicits long-lasting prophylactic and therapeutic efficacy in an HPV-16 tumor mice model	ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	ARCHIVES OF VIROLOGY	2014
35	Heterogeneity of microRNAs expression in cervical cancer cells: Over-expression of miR-196a	ALBERTO MONROY GARCIA Villegas-Ruiz, Vanessa Juarez-Mendez, Sergio et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY	2014
36	Silver Nanoparticles Nanocarriers, Synthesis and Toxic Effect on Cervical Cancer Cell Lines	ALBERTO MONROY GARCIA Casañas Pimentel R. San Martín Martínez E. et al.	Bionanoscienc e	2013
37	MMP1, MMP9, and COX2 expressions in promonocytes are induced by breast cancer cells and correlate with collagen degradation, transformation-like morphological changes in MCF-10A acini, and tumor aggressiveness	ANDI ESPINOZA SANCHEZ LUIS SOTERO BENITEZ Y BRIBIESCA ALBERTO MONROY GARCIA et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2013
38	Peripheral blood lymphocytes from low-grade squamous intraepithelial lesions patients recognize vaccine antigens in the presence of activated dendritic cells, and produced high	JORGE HERNANDEZ MONTES LETICIA ROCHA ZAVALA ALBERTO MONROY GARCIA et al.	INFECT AGENTS CANCER	2012
39	Sodium caseinate induces mouse granulopoiesis	V. Dominguez Melendez O. Silvestre Santana LETICIA MORENO FIERROS et al.	INFLAMMATION RESEARCH	2012
40	Casein induces the proliferation of bone marrow mononuclear cells, apoptosis of WEHI-3 leukaemic cells and increased survival in a leukaemia mouse model	EDGAR LEDESMA MARTINEZ C. Perez Cordero YOLANDA CORDOVA GALAVIZ et al.	ONCOLOGY LETTERS	2012
41	A novel HPV 16 L1-based chimeric virus-like particle containing E6 and E7 seroreactive epitopes permits highly specific detection of antibodies in patients with CIN I and HPV-16	ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	VIROLOGY JOURNAL	2011
42	Sodium caseinate induces secretion of macrophage colony-stimulating factor from neutrophils	EDELMIRO SANTIAGO OSORIO MARIA DE LOURDES MORA GARCIA MOISES BAUTISTA FUENTES et al.	Immunobiology	2010

ALBERTO MONROY GARCIA

43	An HPV 16 L1-based chimeric human papilloma virus-like particles containing a string of epitopes produced in plants is able to elicit humoral and cytotoxic T-cell activity in mice	ALBERTO MONROY GARCIA MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	VIROLOGY JOURNAL	2009
44	Up-regulation of HLA class-I antigen expression and antigen-specific CTL response in cervical cancer cells by the demethylating agent hydralazine and the histone deacetylase inhibitor valproic acid	ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ JORGE HERNANDEZ MONTES BENNY WEISS STEIDER et al.	JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE	2006
45	Interleukin-1 beta (IL-1 β) induces tumor necrosis factor alpha (TNF- α) expression on mouse myeloid multipotent cell line 32D cl3 and inhibits their proliferation	IGNACIO MARTINEZ MARTINEZ YOLANDA CORDOVA GALAVIZ ALBERTO MONROY GARCIA et al.	Cytokine	2004
46	Detection of antibodies against a human papillomavirus (HPV) type 16 peptide that differentiate high-risk from low-risk HPV-associated low-grade squamous intraepithelial lesions	LETICIA ROCHA ZAVALA MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY	2004
47	Neocarzinostatin induces an effective p53-dependent response in human papillomavirus-positive cervical cancer cells	RODOLFO BENJAMIN OCADIZ DELGADO ALBERTO MONROY GARCIA Bañuelos A. et al.	JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS	2003
48	Chromosomal imbalances in four new uterine cervix carcinoma derived cell lines	ALBERTO MONROY GARCIA Hidalgo A. Arana R.M. et al.	Bmc Cancer	2003
49	Identification of two homologous antigenic peptides derived from L1 HPV-16 and 18 proteins specific for the HLA-B*3901 allele	ALBERTO MONROY GARCIA BENNY WEISS STEIDER JORGE HERNANDEZ MONTES et al.	ARCHIVES OF VIROLOGY	2002
50	Implication of tyrosine kinase receptor and steel factor in cell density-dependent growth in cervical cancers and leukemias	JULIO ROBERTO CACERES CORTES JOSE ANTONIO ALVARADO MORENO ROSALVA RANGEL CORONA et al.	CANCER RESEARCH	2001
51	Identification of peptides presented by HLA class I molecules on cervical cancer cells with HPV-18 infection	ALBERTO MONROY GARCIA MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JOSE ALBERTO DIAZ QUIÑONEZ et al.	IMMUNOLOGY LETTERS	1999

ALBERTO MONROY GARCIA

52	Stem cell factor supports survival of granulocyte progenitors in mouse bone marrow cultures [El factor de células totipotenciales (stem cell factor; SCF) sostiene la supervivencia de progenitores de granulocitos en cultivos de médula ósea	JULIO ROBERTO CACERES CORTES EFRAIN SANTIAGO RODRIGUEZ ALBERTO MONROY GARCIA et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1999
53	Establishment and characterization of a cell line (CaLo) and a clone (KaLo), obtained from a cervix carcinoma and the effect of IL-2, IL-3, GM-CSF, M-CSF, TNF- α and IFN- γ on its proliferation [ESTABLECIMIENTO Y CARACTERIZACION DE LA LINEA	ROSALVA RANGEL CORONA LETICIA ROCHA ZAVALA ALBERTO MONROY GARCIA et al.	Revista Del Instituto Nacional De Cancerología	1993
54	Proliferation of peripheral blood leukocytes in the presence of serum from patients with uterine cervix cancer and recombinant interleukin-2 [PROLIFERACION DE LEUCOCITOS DE SANGRE PERIFERICA EN PRESENCIA DE SUEROS DE PACIENTES CON CANCER CER	ROSALVA RANGEL CORONA ALBERTO MONROY GARCIA LETICIA ROCHA ZAVALA et al.	Revista Del Instituto Nacional De Cancerología	1992
55	In vitro inhibition of tumor cell proliferation by peripheral blood leukocytes in the presence of recombinant interleukin-2 [INHIBICION IN VITRO DE LA PROLIFERACION DE CELULAS TUMORALES POR LEUCOCITOS DE SANGRE PERIFERICA ACTIVADOS CON INTER	ALBERTO MONROY GARCIA ROSALVA RANGEL CORONA BENNY WEISS STEIDER et al.	Revista Del Instituto Nacional De Cancerología	1990

ALBERTO MONROY GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Expression of the capsid protein of human papillomavirus in plants as an alternative for the production of vaccines	ALBERTO MONROY GARCIA Esparza J.F.C. Lim M.A.G.	Capítulo de un Libro	2014	9781780643434
2	Cancer immunology and novel strategies for immunotherapy	ALBERTO MONROY GARCIA MARIA DE LOURDES MORA GARCIA JORGE HERNANDEZ MONTES	Capítulo de un Libro	2012	9781608056118



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ALBERTO MONROY GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

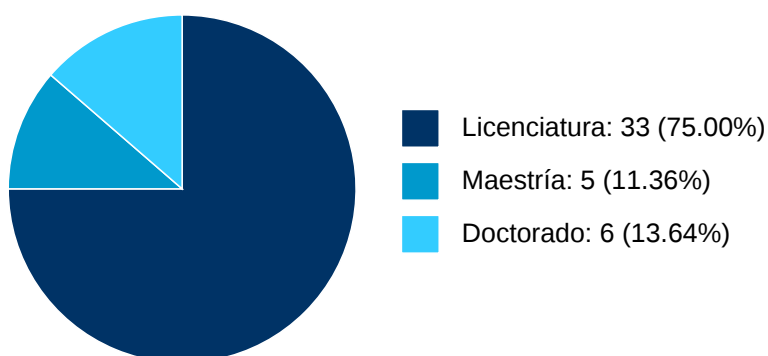
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ALBERTO MONROY GARCIA

ALBERTO MONROY GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de la pentostatina sobre la viabilidad de células de cáncer de cervicouterino	Tesis de Licenciatura	ROSARIO GARCIA ROCHA,	ALBERTO MONROY GARCIA, CHRISTIAN AZUCENA DON LOPEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2024
2	La inhibición de la expresión de CD73 o el bloqueo de A2AR en células de cáncer de cuello uterino reduce la expresión de MRP1 y favorece su sensibilidad al cisplatino	Tesis de Doctorado	ALBERTO MONROY GARCIA,	Carrera Martínez, Monserrat,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
3	Efecto del consumo de frutos de Sechium edule sobre marcadores de estrés oxidativo, inflamación crónica y daño oxidativo al ADN en adultos mayores con síndrome metabólico	Tesis de Doctorado	VICTOR MANUEL MENDOZA NUÑEZ,	EDELMIRO SANTIAGO OSORIO, ALBERTO MONROY GARCIA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023

ALBERTO MONROY GARCIA

4	"Efecto de Simvastatina en el crecimiento tumoral y la concentración de adenosina desaminasa en suero de ratones Balb/c"	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, CHRISTIAN AZUCENA DON LOPEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
5	"Evaluación del polimorfismo A10398g de la subunidad 3 de la NADH-Deshidrogenasa como posible factor de riesgo para cáncer de mama"	Tesis de Licenciatura	JORGE HERNANDEZ MONTES,	ALBERTO MONROY GARCIA, Barrientos Buendía, Irais Monserrat,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
6	Análisis del efecto de la expresión de CD73 en la viabilidad y la capacidad de formar esferas tumorales in vitro de la línea celular caSki, derivada de cáncer cervical uterino	Tesis de Licenciatura	JORGE HERNANDEZ MONTES,	ALBERTO MONROY GARCIA, MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2022
7	Detección de CD39 y una isoforma altamente glicosilada de CD73 soluble en plasma de pacientes con cáncer cervical y su correlación con los contenidos de TGF- β durante la progresión de la enfermedad /í	Tesis de Doctorado	ALBERTO MONROY GARCIA,	Muñoz Godínez, Ricardo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2021
8	Modulación de la expresión de moléculas MHC clase I en células tumorales de cáncer cérvico-uterino a través de la vía CD73-adenosina	Tesis de Doctorado	ALBERTO MONROY GARCIA,	Torres Pineda, Daniela Berenice,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020

ALBERTO MONROY GARCIA

9	Contribución de fusobacterium nucleatum en la generación de adenosina por células tumorales de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Herrera Hernández, Arizai Itzel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
10	Efecto del factor de crecimiento epidérmico (EGF) sobre la expresión de CD73 y su participación en la proliferación y capacidad migratoria de células tumorales de cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Gamboa Meraz, Uriel Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2019
11	Análisis de la participación de células estromales mesenquimales sobre la expresión de CD73 en células tumorales de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Doctorado	ALBERTO MONROY GARCIA,	Ávila Ibarra, Luis Roberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2019
12	Análisis de la participación de las células estromales mesenquimales derivadas de tumores de cáncer de cuello uterino en la inducción de la transición epitelio-mesenquima de células tumorales cervicales	Tesis de Maestría	ALBERTO MONROY GARCIA,	Carrera Martínez, Monserrat,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
13	Evaluación de las características físico-químicas del calostro humano y la relación con su contenido IgA	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Ramos Espinosa, Elizabeth,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018

ALBERTO MONROY GARCIA

14	Efecto de anticuerpos anti-RNP/Sm y anticoagulante lúpico sobre la formación de redes extracelulares de neutrófilos (NETs) en pacientes con lupus eritematoso sistémico	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	CARLOS ROSALES LEDEZMA, Fuentes Izalde, Alan Isaac,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
15	Análisis de la expresión de la proteína hmena y su asociación con la proliferación y movilidad celular en líneas celulares de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Pacheco González, Juan Pablo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
16	Determinación de la actividad funcional de las ecto-nucleotidasas CD39 y CD73 soluble (sCD39 y sCD73) en líneas de cáncer cérvico uterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Molina Castillo, Gabriela,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
17	Análisis de la expresión de la vía adenosinérgica (CD39/CD73/adenosina) en tumores de cáncer de cuello uterino	Tesis de Maestría	ALBERTO MONROY GARCIA,	Torres Pineda, Daniela Berenice,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
18	Análisis de la expresión de los marcadores (cd39/cd73/a2a-r/a2b-r/il-10) en citologías exfoliativas de neoplasias intraepiteliales cervicales de grado 1 (nic-1)	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	López Cisneros, Diana Sofía,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
19	Análisis de la capacidad inmunosupresora de células estromales mesenquimales derivadas de cáncer cérvico-uterino (cems-cacu) mediante la producción de il-10 inducida por la vía cd73-adenosina	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Marín Aquino, Luis Antonio,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015

ALBERTO MONROY GARCIA

20	Sistema de identificación y adecuación de secuencias inmunogénicas de proteínas virales como blancos potenciales en la generación de vacunas terapéuticas contra el cáncer cérvico-uterino	Tesis de Maestría	ALBERTO MONROY GARCIA,	Gutiérrez Serrano, Vianey,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
21	Análisis funcional de la vía adenosinérgica (cd39/cd73/adenosina) como mecanismo inmunosupresor en células tumorales de cáncer de cuello uterino	Tesis de Maestría	ALBERTO MONROY GARCIA,	Avila Ibarra, Luis Roberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014
22	Análisis del papel antagonista de la cafeína en la inmunosupresión de la respuesta inmune antitumoral mediada por células estromales mesenquimales de cáncer cérvico-uterino (cems-cacu) a través de la vía adenosinérgica	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Navarro Romero, Ramón Gilberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
23	Detección de anticuerpos específicos hacia epítopes seroreactivos de las proteínas e6 y e7 de vph - 16 en sueros de pacientes con neoplasias cervicales	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Cortés Martínez, Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013
24	Efecto in vitro e in vivo del caseinato de sodio (casna) en la proliferación de células leucémicas wehi-3 y células de médula ósea normal de ratón	Tesis de Doctorado	ALBERTO MONROY GARCIA,	EDELMIRO SANTIAGO OSORIO, Ledesma Martínez, Edgar,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013

ALBERTO MONROY GARCIA

25	Análisis de la expresión de la ectoenzima CD73 en células tumorales de cáncer cérvico uterino y su efecto en la proliferación celular mediante la vía adenosinérgica	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Titla Vilchis, Ivonne Jackeline,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
26	Análisis de la actividad funcional de la 5'-ectonucleotidasa ó CD73 (EC 3.1.3.5) en líneas celulares tumorales de cáncer cérvico-uterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Ávila Ibarra, Luis Roberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
27	Análisis de la supresión de la respuesta inmune antitumoral mediada por células estromales mesenquimales derivadas de tumores malignos de cuello uterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Contreras Landeros, Selene Yazmín,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
28	Efecto de células estromales mesenquimales derivadas de tumores malignos de cuello uterino en la inducción del crecimiento tumoral en ratones de la cepa C57BL/6	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Don López, Christian Azucena,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
29	Participación de las células estromales mesenquimales derivadas de neoplasias cervicales en el reconocimiento inmune de células tumorales	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Gutiérrez Serrano, Vianey,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
30	Detección de anticuerpos IgG específicos a péptidos homólogos de la proteína L1 de VPH de alto riesgo en sueros de ratones C57 BL/6, inmunizados con la vacuna gardasil	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Muñoz Gómez, Dan Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2008

ALBERTO MONROY GARCIA

31	Uso del péptido antigénico ihsmnstil de la proteína L1 de HPV-16 para la detección de anticuerpos específicos en secreciones de mucosa bucal, cervical y suero de pacientes con infección por virus de papiloma humano	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Pérez Saldaña, Karyna,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2008
32	Efecto anti-inflamatorio del factor inhibidor de la locomoción de los monocitos (FILM) en la inflamación producida en lesiones controladas postraumáticas en ratas wistar	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	López Ruiz, Alma Karina,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2008
33	Efecto de los polimorfismos del gen de IL-1 y del antagonista de su receptor en restenosis en pacientes con stents coronarios	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	GILBERTO VARGAS ALARCON, Suarez Sanchez, Karla Magnolia,		2007
34	Análisis inmunogénico del péptido IHSMNSTIL derivado de la proteína L1 de HPV-16 y de sus homólogos derivados del HPV-18, -31, -33, -52, -58, -6 y -11 en ratones Balb/c	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Ortiz Salazar, Rogelio Arnoldo,		2006
35	Detección de anticuerpos contra péptidos de la proteína L1 de HPV-16 y HPV-18 en pacientes con Infección del Virus del Papiloma Humano	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Gonzalez Castellanos, Martha Nancy,		2006

ALBERTO MONROY GARCIA

36	Identificación de peptidos antigenicos de las proteínas E6 y E7 del virus del papiloma humano tipo HPV-16 y HPV18, específicos para los alelos de histocompatibilidad HLA-A2 y HLA-B35 de pacientes con cancer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Berinstain Aguilar, Alan Ulises,	2004
37	Estudio de la expresion de genesrelacionados con apoptosis y proliferacion celular en cortes histologicos de tejido cervical de ratones transgenicos K14HPV16 tratados con 17-[beta]-estradiol	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Cruz Colin, José Luis, Pacheco Espinosa, Cesar,	2004
38	Analisis del haplotipo hla-i y de la expresion de moleculas del procesamiento antigenico, en celulas de paciente con cancer cervico-uterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Gonzalez Franco, Michele-Ek,	2004
39	Caracterizacion fisicoquimica y estructural de las alginasas de Astraea undosa	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Gonzalez Gatica, Rodolfo,	2004
40	Estudio de la expresion de moleculas del complejo principal de histocompatibilidad clase I del procesamiento de antigenos en lineas celulares derivadas de cancer cervical infectadas y no infectadas con HPV	Tesis de Maestría	ALBERTO MONROY GARCIA,	Hernandez Montes, Jorge,	2002

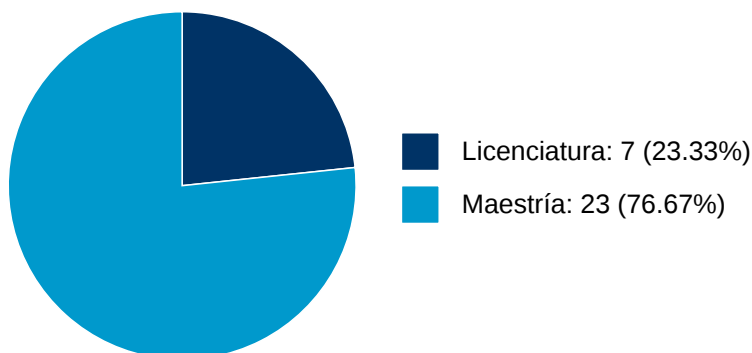
ALBERTO MONROY GARCIA

41	Identificación de péptidos inmunogénicos de la proteína L1 de HPV-16 y 18 para los alelos HLA-A y B de pacientes con cáncer cervicouterino	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Acosta Araujo, Arturo,	2002
42	Estudio del efecto de la hidrocortisona sobre la expresión de moléculas clase I del MHC y del procesamiento antigénico en líneas celulares de cáncer cervical positivas y negativas al HPV	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	MARIA DE LOURDES MORA GARCIA, Flores Marroquin, Carolina,	2000
43	Obtención de péptidos antígenicos a partir de moléculas del complejo mayor de histocompatibilidad clase I y análisis de su expresión alélica en dos líneas celulares de carcinoma de cérvix humano	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	BENNY WEISS STEIDER, Chacon Salinas, Rommel,	1996
44	Anti-CD3 unido a monocitos sinergiza en la proliferación de linfocitos T de sangre periférica de pacientes con cáncer cervicouterino inducida por interleucina-2	Tesis de Licenciatura	ALBERTO MONROY GARCIA,	Ramirez Romero, Miguel Angel,	1993

ALBERTO MONROY GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2024-1
2	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	48	2023-2
3	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	45	2023-1
4	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	56	2022-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	0	2022-2
6	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	40	2022-1
7	Maestría	TEMAS SELECTOS MECANISMOS MOLECULARES DE LA RESPUESTA INMUNE	Facultad de Ciencias	2	2019-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
9	Maestría	INMUNOLOGIA AVANZADA: MOLECULAS DE LA RESPUESTA INMUNE	Facultad de Ciencias	2	2018-1
10	Maestría	INMUNOLOGÍA AVANZADA: MOLÉCULAS DE LA RESPUESTA INMUNE	Facultad de Ciencias	2	2018-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
14	Maestría	TEMAS SELECTOS-305397	Facultad de Ciencias	2	2017-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393726	Facultad de Ciencias	1	2017-1

ALBERTO MONROY GARCIA

16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393961	Facultad de Ciencias	1	2017-1
17	Licenciatura	INMUNOLOGIA-45674	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	22	2016-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
21	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2016-1
22	Licenciatura	INMUNOLOGIA-338727	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	32	2016-1
23	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2015-1
24	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	4	2014-1
25	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2013-2
26	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2012-2
27	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	2	2010-2
28	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2009-2
29	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	1	2009-2
30	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2008-2



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ALBERTO MONROY GARCIA

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

ALBERTO MONROY GARCIA

ALBERTO MONROY GARCIA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024