



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



ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Investigaciones Biomédicas
Desde 16-01-2015

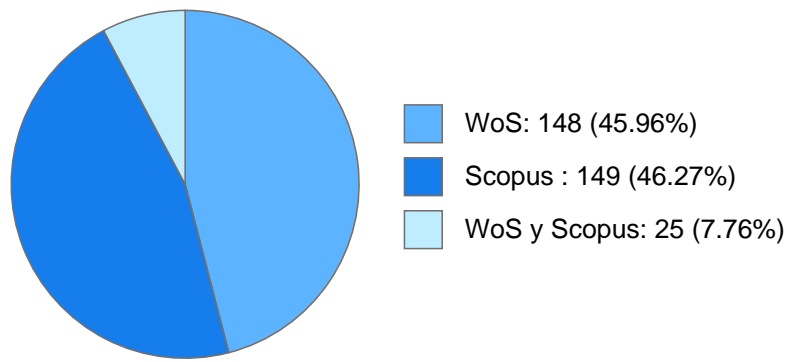
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2010 - VIGENTE
SNI II - 2009
PRIDE D 2012 - 2024
PRIDE C 2012
PRIDE Fijo 2010 - 2012
PRIDE D - 2009

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Retraction: Retracted] Suppression of the death gene BIK is a critical factor for resistance to tamoxifen in MCF-7 breast cancer cells (International journal of oncology (2013) 43 6 PII: 29 DOI: 10.3892/ijo.2013.2127.)	ARACELI RUBI VIEDMA RODRIGUEZ LUIS ARTURO BAIZA GUTMAN ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2026
2	TMEM160 Promotes Tumor Growth in Lung Adenocarcinoma and Cervical Adenocarcinoma Cell Lines	ALEJANDRO AVILES SALAS ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA SERGIO MANUEL ENCARNACION GUEVARA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2025
3	POLYPHENOLS BIND G4-QUADRUPLEX STRUCTURES AND ACT AS EPIGENETIC MODIFIERS WITH ANTI-CANCER EFFECTS	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Marco Antonio Meraz-Rodriguez Manuel Humberto Chairez-Ramirez et al.	EXCLI JOURNAL	2025
4	Metformin induces ZFP36 by mTORC1 inhibition in cervical cancer-derived cell lines	JOSE MARIA ZAMORA FUENTES ELIZABETH ORTIZ SANCHEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Bmc Cancer	2024
5	Prevalence of anal high-risk human papillomavirus (HR-HPV) types in people living with HIV and a history of cancer	SALIM ABRAHAM BARQUET MUÑOZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA PATRICIA AMALIA VOLKOW FERNANDEZ et al.	HIV MEDICINE	2024

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

6	CD24+CD44+CD54+EpCAM+ gastric cancer stem cells predict tumor progression and metastasis: clinical and experimental evidence	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ELIZABETH LANGLEY MCCARRON FERNANDO LOPEZ CASILLAS et al.	STEM CELL RESEARCH & THERAPY	2023
7	Mutant p53 gain-of-function stimulates canonical Wnt signaling via PI3K/AKT pathway in colon cancer	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA MARTHA ROBLES FLORES Alvarado-Ortiz E. et al.	JOURNAL OF CELL COMMUNICATIO N AND SIGNALING	2023
8	Serum Levels of Galectin-9 are Increased in Cervical Cancer Patients and are Higher in Advanced Clinical Stages	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Reyes-Vallejo T. Conde-Rodríguez I. et al.	ONCOTARGETS AND THERAPY	2022
9	De La Parra-Colin P, Pichardo-Bahena R, Méndez-Martínez R, García-Carrancá A, Santamaría-Olmedo M, Barrientos-Gutiérrez T, Lazcano-Ponce E, Hidalgo-Bravo A. Association of high-risk human papillomavirus with ocular surface squamous neoplasia: a case-control study in Mexico. Salud Publica Mex. 2022;64:209-217.	PAOLA JOSEFINA DE LA PARRA COLIN ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Pichardo-Bahena R. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2022
10	Response to Article "Serum Levels of Galectin-9 are Increased in Cervical Cancer Patients and are Higher in Advanced Clinical Stages"	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA JULIO ROBERTO REYES LEYVA Reyes-Vallejo T. et al.	ONCOTARGETS AND THERAPY	2022
11	HPV Prevalence and Predictive Biomarkers for Oropharyngeal Squamous Cell Carcinoma in Mexican Patients	LESLIE OLMEDO NIEVA SILVIA MALDONADO FRIAS ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Pathogens	2022
12	Quantitative Proteomic Analysis of Cervical Cancer Tissues Identifies Proteins Associated With Cancer Progression	SANDRA CONTRERAS MARTINEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA SERGIO MANUEL ENCARNACION GUEVARA et al.	CANCER GENOMICS & PROTEOMICS	2022
13	Prognostic importance of DNA from human papillomavirus in patients with oral squamous cell carcinoma	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ADELFO ENRIQUE ACOSTA GIO NANCY REYNOSO NOVERON et al.	MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL	2022
14	New insights into the interactions of HPV-16 E6*I and E6*II with p53 isoforms and induction of apoptosis in cancer-derived cell lines	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Antonio-Véjar V. et al.	PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE	2022

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

15	Circulating miR-15b, miR-34a and miR-218 as promising novel early low-invasive biomarkers of cervical carcinogenesis	RODOLFO BENJAMIN OCADIZ DELGADO ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Solangy Lizcano-Meneses et al.	Apmis	2021
16	Mutant p53 Gain-of-Function: Role in Cancer Development, Progression, and Therapeutic Approaches	ELIZABETH ORTIZ SANCHEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Alvarado-Ortiz E. et al.	Frontiers In Cell And Developmental Biology	2021
17	Progesterone Receptor Together with PKC alpha Expression as Prognostic Factors for Astrocytomas Malignancy	TALIA WEGMAN OSTROSKY MARISOL DE LA FUENTE GRANADA IGNACIO CAMACHO ARROYO et al.	ONCOTARGETS AND THERAPY	2021
18	Nanog, in Cooperation with AP1, Increases the Expression of E6/E7 Oncogenes from HPV Types 16/18	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Viruses-Basel	2021
19	High-risk human papillomavirus-18 uses an mRNA sequence to synthesize oncoprotein E6 in tumors	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Alejandra Garcia Giovanna Maldonado et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2021
20	Polyphenols as Antitumor Agents Targeting Key Players in Cancer-Driving Signaling Pathways	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Manuel Humberto Chairez-Ramirez Karen Griselda de la Cruz-lopez	FRONTIERS IN PHARMACOLOG Y	2021
21	Curcumin stabilizes p53 by interaction with NAD(P)H:quinone oxidoreductase 1 in tumor-derived cell lines	ERNESTO SOTO REYES SOLIS JOSE PEDRAZA CHAVERRI ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	REDOX BIOLOGY	2020
22	High prevalent human papillomavirus infections of the oral cavity of asymptomatic HIV-positive men	SILVIA MALDONADO FRIAS MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	BMC INFECTIOUS DISEASES	2020
23	High prevalence of human papillomavirus and European variants of HPV 16 infecting concomitantly to cervix and oral cavity in HIV positive women	SALIM ABRAHAM BARQUET MUÑOZ CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	PLOS ONE	2020
24	A Low Cost Antibody Signal Enhancer Improves Immunolabeling in Cell Culture, Primate Brain and Human Cancer Biopsy	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ABRAHAM ROSAS ARELLANO Catalina Flores-Maldonado et al.	Neuroscience	2020

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

25	CDH1 and SNAI1 are regulated by E7 from human papillomavirus types 16 and 18	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Pedro Rosendo-Chalma Veronica Antonio-Vejar et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2020
26	ALDHHIGH Population Is Regulated by the AKT/ β -Catenin Pathway in a Cervical Cancer Model	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ELIZABETH ORTIZ SANCHEZ Sarabia-Sánchez M.Á. et al.	Frontiers in Oncology	2020
27	High prevalence of human papillomavirus type 66 in low-grade cervical lesions of Mexican women	SILVIA ANGELICA GORDILLO RODRIGUEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA RODOLFO RIVAS RUIZ et al.	ARCHIVES OF VIROLOGY	2020
28	The epigenetic factor BORIS (CTCF) controls the androgen receptor regulatory network in ovarian cancer	RODRIGO GONZALEZ BARRIOS DE LA PARRA LISSANIA XIMENA GUERRA CALDERAS CLEMENTINA CASTRO HERNANDEZ et al.	ONCOGENESIS	2019
29	Acetone effects on Buddleja scordioides polyphenol extraction process and assessment of their cellular antioxidant capacity and anti-inflammatory activity	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Villegas-Novoa C. Gallegos-Infante J.A. et al.	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH	2019
30	Lactate in the Regulation of Tumor Microenvironment and Therapeutic Approaches	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA de la Cruz-López K.G. Castro-Muñoz L.J. et al.	Frontiers in Oncology	2019
31	Genes Involved in the Transcriptional Regulation of Pluripotency Are Expressed in Malignant Tumors of the Uterine Cervix and Can Induce Tumorigenic Capacity in a Nontumorigenic Cell Line	RODOLFO BENJAMIN OCADIZ DELGADO Jorge Fernandez Retana CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA et al.	Stem Cells International	2019
32	mTORC1 as a Regulator of Mitochondrial Functions and a Therapeutic Target in Cancer	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA de la Cruz López K.G. Toledo Guzmán M.E. et al.	Frontiers in Oncology	2019
33	Cancer Stem Cells from Tumor Cell Lines Activate the DNA Damage Response Pathway after Ionizing Radiation More Efficiently Than Noncancer Stem Cells	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Heriberto Abraham Valencia-Gonzalez Graciela Ruiz et al.	Stem Cells International	2019
34	New insights into radioresistance in breast cancer identify a dual function of miR-122 as a tumor suppressor and oncomiR	ERNESTO SOTO REYES SOLIS ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Perez-Añorve I.X. et al.	MOLECULAR ONCOLOGY	2019
35	Molecular Mechanisms Underlying the Functions of Cellular Markers Associated with the Phenotype of Cancer Stem Cells	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Eduardo Alvarado-Ortiz Miguel A. Sarabia-Sanchez	CURRENT STEM CELL RESEARCH & THERAPY	2019

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

36	Wnt/-catenin pathway activation and silencing of the APC gene in HPV-positive human cervical cancer-derived cells	LUIS HUMBERTO MOJICA VÁZQUEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Erick Ayala-Calvillo et al.	MOLECULAR MEDICINE REPORTS	2018
37	Type-specific persistence and clearance rates of HPV genotypes in the oral and oropharyngeal mucosa in an HIV/AIDS cohort	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA MARCELA LIZANO SOBERON Castillejos-García I. et al.	JOURNAL OF ORAL PATHOLOGY & MEDICINE	2018
38	Human papillomavirus load in benign HPV-associated oral lesions from HIV/AIDS individuals	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Camacho-Aguilar S. et al.	ORAL DISEASES	2018
39	Inhibition of RAD51 by siRNA and Resveratrol Sensitizes Cancer Stem Cells Derived from HeLa Cell Cultures to Apoptosis	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Graciela Ruiz Heriberto A. Valencia-Gonzalez et al.	Stem Cells International	2018
40	CTCF-KDM4A complex correlates with histone modifications that negatively regulate CHD5 gene expression in cancer cell lines	RODRIGO GONZALEZ BARRIOS DE LA PARRA LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Oncotarget	2018
41	Resveratrol decreases Rad51 expression and sensitizes cisplatin-resistant MCF-7 breast cancer cells	JOSE DE LA LUZ DIAZ CHAVEZ LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	ONCOLOGY REPORTS	2018
42	Molecular iodine inhibits the expression of stemness markers on cancer stem-like cells of established cell lines derived from cervical cancer	ELIZABETH ORTIZ SANCHEZ CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Bmc Cancer	2018
43	High frequency of HFV16 European variant E350G among Mexican women from Sinaloa	ROSALINDA SANCHEZ ARENAS ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Camacho-Ureta E.A. et al.	INDIAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH	2018
44	Antimetastatic effect of epigenetic drugs, hydralazine and valproic acid, in Ras-transformed NIH 3T3 cells	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ et al.	ONCOTARGETS AND THERAPY	2018
45	Cytotoxic effect of Kalanchoe flammula and induction of intrinsic mitochondrial apoptotic signaling in prostate cancer cells	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA JORGE CORNEJO GARRIDO Arias-González I. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2018

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

46	Tumor suppressor miR-29c regulates radioresistance in lung cancer cells	ROSALVA RANGEL CORONA LUIS ALONSO HERRERA MONTALVO ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	TUMOR BIOLOGY	2017
47	SOX2 as a New Regulator of HPV16 Transcription	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ALEJANDRO ZENTELLA DEHESA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	Viruses-Basel	2017
48	Dominant negative Ras attenuates pathological ventricular remodeling in pressure overload cardiac hypertrophy (vol 1853, pg 2870, 2015)	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Ramos-Kuri, Manuel Rapti, Kleopatra et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECUL AR CELL RESEARCH	2016
49	The P2RY2 Receptor Induces Carcinoma Cell Migration and EMT Through Cross-Talk With Epidermal Growth Factor Receptor	TERESA EDITH GARAY ROJAS ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA FRANCISCO GABRIEL VAZQUEZ CUEVAS et al.	JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	2016
50	Characterization of cervical cancer stem cell-like cells: phenotyping, stemness, and Human Papilloma Virus co-receptor expression	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Ortiz-Sanchez, Elizabeth Santiago-Lopez, Luz et al.	Oncotarget	2016
51	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
52	Risk allelic load in Th2 and Th3 cytokines genes as biomarker of susceptibility to HPV-16 positive cervical cancer: a case control study	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA VICENTE MADRID MARINA Torres-Poveda, K. et al.	Bmc Cancer	2016
53	Cervical Microbiome and Cytokine Profile at Various Stages of Cervical Cancer: A Pilot Study	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Audirac-Chalifour, Astride Torres-Poveda, Kirvis et al.	PLOS ONE	2016
54	The HPV16 E7 oncoprotein increases the expression of Oct3/4 and stemness-related genes and augments cell self-renewal	Jorge Organista Nava ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Gomez-Gomez, Yazmin et al.	Virology	2016
55	Cervical cancer-associated promoter polymorphism affects akna expression levels	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA MartinezNava, G. A. TorresPoveda, K. et al.	GENES AND IMMUNITY	2015
56	Prolactin and Prolactin Receptor Expression in Cervical Intraepithelial Neoplasia and Cancer	Delia PerezMontiel ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA AscencioCedillo, Rafael et al.	PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH	2015

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

57	Dominant negative Ras attenuates pathological ventricular remodeling in pressure overload cardiac hypertrophy	Manuel RamosKuri ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Rapti, Kleopatra et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR CELL RESEARCH	2015
58	Epigenetics and animal virus infections	SILVIA CAROLINA GALVAN HUERTA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA FELIX RECILLAS TARGA et al.	Frontiers in Genetics	2015
59	Involvement of multiple cellular pathways in regulating resistance to tamoxifen in BIK-suppressed MCF-7 cells	ARACELI RUBI VIEDMA RODRIGUEZ LUIS ARTURO BAIZA GUTMAN MIGUEL ANGEL VELAZQUEZ FLORES et al.	TUMOR BIOLOGY	2015
60	Magnolia dealbata seeds extract exert cytotoxic and chemopreventive effects on MDA-MB231 breast cancer cells	Angel Josabad Alonso Castro Ignacio Gonzalez Sanchez MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES et al.	PHARMACEUTICAL BIOLOGY	2014
61	Paracrine Stimulation of P2X7 Receptor by ATP Activates a Proliferative Pathway in Ovarian Carcinoma Cells	FRANCISCO GABRIEL VAZQUEZ CUEVAS Angelica S. Martinez Ramirez Leticia Robles Martinez et al.	JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY	2014
62	Multiple human papillomavirus infections are highly prevalent in the anal canal of human immunodeficiency virus-positive men who have sex with men	SILVIA CAROLINA GALVAN HUERTA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Mendez-Martinez, Rocio et al.	BMC INFECTIOUS DISEASES	2014
63	Prevalence of virus infection of human papillomavirus and identification of variants in the anal canal of men who have sex with men HIV-positive in Mexico	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Mendez Martinez, Rocio Susana Rivera-Martinez, Norma et al.	SEXUAL HEALTH	2013
64	Kaempferitrin induces apoptosis via intrinsic pathway in HeLa cells and exerts antitumor effects	Angel Josabad Alonso Castro Elizabeth Ortiz Sanchez IGNACIO GONZALEZ SANCHEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2013
65	Biological effects of aqueous extract from Turkey vulture <i>Cathartes aura</i> (Cathartidae) meat	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Angel Josabad Alonso Castro del Rosario Jacobo-Salcedo, Maria et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2013
66	Intratypic changes of the E1 gene and the long control region affect ori function of human papillomavirus type 18 variants	Alfredo Amador Molina Jose Luis Gonzalez Montoya ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY	2013
67	erbB expression changes in ethanol and 7, 12- dimethylbenz (a) anthracene-induced oral carcinogenesis	LUIS FERNANDO JACINTO ALEMAN ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ELBA ROSA LEYVA HUERTA et al.	MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL	2013

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

68	Maturin acetate from <i>Psacalium peltatum</i> (Kunth) Cass. (Asteraceae) induces immunostimulatory effects in vitro and in vivo	Angel Josabad Alonso Castro Nadia Rojano Vilchis MANUEL JIMENEZ ESTRADA et al.	TOXICOLOGY IN VITRO	2013
69	Regulation of p14ARF expression by HPV-18 E6 variants	MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Vazquez-Vega, Salvador et al.	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY	2013
70	Activation of Akt pathway by transcription-independent mechanisms of retinoic acid promotes survival and invasion in lung cancer cells	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Garcia-Regalado, Alejandro Vargas, Miguel et al.	MOLECULAR CANCER	2013
71	Normal and cancer stem cells of the human female reproductive system	Jacqueline Lopez Francisco J. Valdez Morales LUIS SOTERO BENITEZ Y BRIBIESCA et al.	REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY	2013
72	Kaempferitrin induces immunostimulatory effects in vitro	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA del Carmen Juarez-Vazquez, Maria	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2013
73	HPV oral lesions in HIV-infected patients: The impact of long-term HAART	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ Anaya-Saavedra, Gabriela et al.	JOURNAL OF ORAL PATHOLOGY & MEDICINE	2013
74	Differential expression of the P2X7 receptor in ovarian surface epithelium during the oestrous cycle in the mouse	FRANCISCO GABRIEL VAZQUEZ CUEVAS A. Cruz Rico TERESA EDITH GARAY ROJAS et al.	REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT	2013
75	Rutin exerts antitumor effects on nude mice bearing SW480 tumor	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Dominguez, Fabiola	Archives Of Medical Research	2013
76	Association between age and high-risk human papilloma virus in Mexican oral cancer patients	MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Gonzalez-Ramirez, I. et al.	ORAL DISEASES	2013
77	Suppression of the death gene BIK is a critical factor for resistance to tamoxifen in MCF-7 breast cancer cells	ARACELI RUBI VIEDMA RODRIGUEZ LUIS ARTURO BAIZA GUTMAN ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY	2013
78	Cancer-initiating cells derived from established cervical cell lines exhibit stem-cell markers and increased radioresistance	Jacqueline Lopez Veverly Mendoza Martinez CARLOS GUADALUPE PEREZ PLASENCIA et al.	Bmc Cancer	2012

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

79	Antitumor effect of Croton lechleri Mull. Arg. (Euphorbiaceae)	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Ortiz-Sanchez, Elizabeth et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2012
80	Antitumor and immunomodulatory effects of Justicia spicigera Schltld (Acanthaceae)	Angel Josabad Alonso Castro Elizabeth Ortiz Sanchez Maria del Carmen Juarez Vazquez et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2012
81	The antitumoral effect of the American mistletoe Phoradendron serotinum (Raf.) M.C. Johnst. (Viscaceae) is associated with the release of immunity-related cytokines	Angel Josabad Alonso Castro IGNACIO GONZALEZ SANCHEZ MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2012
82	Antitumor effect of Croton lechleri Mull. Arg. (Euphorbiaceae)	A. J. Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Ortiz-Sanchez, E. et al.	PLANTA MEDICA	2012
83	Antidiabetic effects of Justicia spicigera Schltld (Acanthaceae)	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Ortiz-Andrade, Rolffy et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2012
84	Antimicrobial and Cytotoxic Effects of Mexican Medicinal Plants	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA del Rosario Jacobó-Salcedo, Maria et al.	NATURAL PRODUCT COMMUNICATIO NS	2011
85	Analysis of CpG methylation sites and CGI among human papillomavirus DNA genomes	SILVIA CAROLINA GALVAN HUERTA Martha Martinez Salazar Gibran T. Diaz Contreras et al.	Bmc Genomics	2011
86	Mexican medicinal plants used for cancer treatment: Pharmacological, phytochemical and ethnobotanical studies	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Luisa Villarreal, Maria et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2011
87	Detection of Cytotoxic Activity of Lectin on Human Colon Adenocarcinoma (Sw480) and Epithelial Cervical Carcinoma (C33-A)	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA JAIME ESQUIVEL SOTO CESAR AUGUSTO ESQUIVEL CHIRINO et al.	Molecules	2011
88	Expression of erbB, ERK, AKT, c-Fos, c-Jun and NF-kb in oral carcinogenesis golden Syria hamster model with 7,12-dimethyl-benz(a)anthracene and alcohol	LUIS FERNANDO JACINTO ALEMAN MARIA DOLORES JIMENEZ FARFAN ELBA ROSA LEYVA HUERTA et al.	ORAL ONCOLOGY	2011
89	Antimicrobial Activity and Cytotoxic Effects of Magnolia dealbata and its Active Compounds	Angel Josabad Alonso Castro ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA del Rosario Jacobó-Salcedo, Maria et al.	NATURAL PRODUCT COMMUNICATIO NS	2011

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

90	Magnolia dealbata Zucc and its active principles honokiol and magnolol stimulate glucose uptake in murine and human adipocytes using the insulin-signaling pathway	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Josabad Alonso-Castro, Angel Zapata-Bustos, Rocio et al.	Phytomedicine	2011
91	Nuclear co-expression of p14(ARF) and p16(INK4A) in uterine cervical cancer-derived cell lines containing HPV	MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Vazquez-Vega, Salvador et al.	CANCER BIOMARKERS	2010
92	Blood group O alleles in Native Americans: Implications in the peopling of the Americas	BENITO ESTRADA MENA RAUL ULLOA ARVIZU MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL ANTHROPOLOGY	2010
93	RNA interference (RNAi) and its therapeutic potential in cancer	Adriana Contreras Paredes MARCELA LIZANO SOBERON Alfredo Amador Molina et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2010
94	High-throughput profiling of the humoral immune responses against thirteen human papillomavirus types by proteome microarrays	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Luevano, Martha Bernard, Hans-Ulrich et al.	Virology	2010
95	Functional implication of sequence variation in the long control region and E2 gene among human papillomavirus type 18 variants	ALEJANDRO LOPEZ SAAVEDRA SERGIO PONCE DE LEON ROSALES ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	ARCHIVES OF VIROLOGY	2009
96	Recommendations for defining policies for papilloma virus vaccination in Mexico	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Lazcano-Ponce, Eduardo Salmeron-Castro, J et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2009
97	Laser capture microdissection of cervical human papillomavirus infections: Copy number of the virus in cancerous and normal tissue and heterogeneous DNA methylation	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Claudia Dalia Morales Vazquez Kalantari, Mina et al.	Virology	2009
98	Human Leukocyte Antigens I and II Haplotypes Associated With Human Papillomavirus 16-Positive Invasive Cervical Cancer in Mexican Women	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ALEJANDRO MOHAR BETANCOURT JULIO GRANADOS ARRIOLA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER	2009

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

99	SUSCEPTIBILITY TO NEUROCYSTICERCOSIS (NC) IS NOT ASSOCIATED WITH THE IL-2 GENOTYPE (-330G/C) IN MEXICAN MESTIZO PATIENTS	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	HUMAN IMMUNOLOGY	2009
100	IL4-590(C/T) POLYMORPHISM IS NOT ASSOCIATED WITH NEUROCYSTICERCOSIS (NC) IN MEXICAN PATIENTS	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	HUMAN IMMUNOLOGY	2009
101	SPECIAL ISSUE On HPV Vaccine Preface	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Gissmann, Lutz	Archives Of Medical Research	2009
102	HPV-related Carcinogenesis: Basic Concepts, Viral Types and Variants	MARCELA LIZANO SOBERON JAIME BERUMEN CAMPOS ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA	Archives Of Medical Research	2009
103	Advantages and Disadvantages of Current Prophylactic Vaccines Against HPV	Gabriela Lopez Toledo ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Madrid-Marina, Vicente et al.	Archives Of Medical Research	2009
104	In Vitro and In Vivo Antiproliferative Activity of Laherradurin and Cherimolin-2 of Annona diversifolia Saff	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Adelina Schlie-Guzman, Maria Rosa Gonzalez-Esquinca, Alma	PHYTOTHERAPY RESEARCH	2009
105	High association of human papillomavirus infection with oral cancer: A case-control study	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Anaya-Saavedra, Gabriela et al.	Archives Of Medical Research	2008
106	A non-radioactive PCR-SSCP analysis allows to distinguish between HPV 16 European and Asian-American variants in squamous cell carcinomas of the uterine cervix in Colombia	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Moreno-Acosta, Pablo Molano, Monica et al.	Virus Genes	2008
107	The risk of developing cervical cancer in Mexican women is associated to CYP1A1 MspI polymorphism	TERESA JUAREZ CEDILLO MAITE VALLEJO ALLENDE SERGIO SANCHEZ GARCIA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF CANCER	2007
108	Human papillomavirus-16 DNA methylation patterns support a causal association of the virus with oral squamous cell carcinomas	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ADRIANA VERONICA BALDERAS LOAEZA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER	2007
109	High-risk human papilloma virus infection decreases the frequency of dendritic Langerhans' cells in the human female genital tract	JOSE RAFAEL JIMENEZ FLORES ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Mendez-Cruz R. et al.	Immunology	2006

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

110	Distribution of HPV16 and 18 intratypic variants in normal cytology, intraepithelial lesions, and cervical cancer in a Mexican population	MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ et al.	GYNECOLOGIC ONCOLOGY	2006
111	Heparin (GAG-hed) inhibits LCR activity of human papillomavirus type 18 by decreasing API binding	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Villanueva R. Morales-Peza N. et al.	Bmc Cancer	2006
112	Risk factors in invasive cervical cancer among Mexican women [Factores de riesgo de cáncer cervicouterino invasor en mujeres mexicanas]	LAURA LETICIA TIRADO GOMEZ ALEJANDRO MOHAR BETANCOURT MALAQUIAS LOPEZ CERVANTES et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2005
113	Abnormal distribution of E-cadherin and β -catenin in different histologic types of cancer of the uterine cervix	MARIA ALEXANDRA RODRIGUEZ SASTRE MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MOHAR BETANCOURT et al.	GYNECOLOGIC ONCOLOGY	2005
114	Differential splicing of E6 within human papillomavirus type 18 variants and functional consequences	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA ALEJANDRO MOHAR BETANCOURT ALFONSO DUEÑAS GONZALEZ et al.	JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY	2005
115	Effects of HRAS oncogene on cell cycle progression in a cervical cancer-derived cell line	FEDERICO CENTENO CRUZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Córdova-Alarcón E. et al.	Archives Of Medical Research	2005
116	Effect of saffron on the viability of normal and malignant human cells in vitro	PATRICIA GARCIA LOPEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Trujillo-Jiménez F. et al.	Acta Horticulturae	2004
117	Molecular variants of HPV type 16 E6 among Mexican women with LSIL and invasive cancer	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA González-Losa M.D.R. Mier Y Teran M.A.L. et al.	JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY	2004
118	Transcription-independent triggering of the extrinsic pathway of apoptosis by human papillomavirus 18 E2 protein	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Demeret C. Thierry F.	Oncogene	2003
119	Mucosal IgG and IgA responses to human papillomavirus type 16 capsid proteins in HPV16-infected women without visible pathology	LETICIA ROCHA ZAVALA ANA LAURA PEREIRA SUAREZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	VIRAL IMMUNOLOGY	2003
120	Association between high-risk human papillomavirus DNA load and precursor lesions of cervical cancer in Mexican women	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ MARIA ISABEL ALVARADO CABRERO ALEJANDRO MOHAR BETANCOURT et al.	GYNECOLOGIC ONCOLOGY	2003

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

121	High and low risk human papilloma virus infection in women with CIN. Differential characteristics [Infección por virus del papiloma humano de alto y bajo riesgo en mujeres con NIC. Características diferenciales.]	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA González Sánchez J.L. Chávez Brambila J. et al.	Ginecología Y Obstetricia De México	2002
122	In vivo tissue-specific regulation of the human papillomavirus type 18 early promoter by estrogen, progesterone, and their antagonists	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Morales-Peza N. Auewarakul P. et al.	Virology	2002
123	Parenteral and oral immunization with a plasmid DNA expressing the human papillomavirus 16-L1 gene induces systemic and mucosal antibodies and cytotoxic T lymphocyte responses	LETICIA ROCHA ZAVALA JORGE EVARISTO ALEJANDRE CRUZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY	2002
124	Molecular evaluation of the prevalence of oncogenic human papillomavirus genotypes in cervical acetowhite lesions	LETICIA ROCHA ZAVALA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA De La Cruz A.L. et al.	Intervirolgy	2002
125	High-risk human papillomavirus (HR-HPV) and cervical intraepithelial neoplasia (CIN) in Mexican women of two hospitals [Virus de papiloma humano de alto riesgo (VPH-AR) y neoplasia intraepitelial cervical (NIC) en mujeres de dos hospitales d	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ Hernández-Hernández D.Ma. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINIC AL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2002
126	Oncogenic H-ras induces cyclin B1 expression in a p53-independent manner	ENRIQUE ORTEGA SOTO ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Santana C.	MUTATION RESEARCH-FUN DAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS	2002
127	Frequent alterations of the β -catenin protein in cancer of the uterine cervix	ANA LAURA PEREIRA SUAREZ MARCELA LIZANO SOBERON CIRO ESTRADA CHAVEZ et al.	TUMOR BIOLOGY	2002
128	Younger age and shorter chronic phase in b2a2-positive chronic myeloid leukemia adults with high white blood cell count at diagnosis [6]	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Martínez-Mancilla M. Gutiérrez M. et al.	HAEMATOLOGIC A	2002
129	High prevalence of oncogenic human papillomavirus in the genital tract of women with human immunodeficiency virus	PATRICIA AMALIA VOLKOW FERNANDEZ MARCELA LIZANO SOBERON DIANA VILAR COMPTE et al.	GYNECOLOGIC ONCOLOGY	2001

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

130	Asian-American variants of human papillomavirus 16 and risk for cervical cancer: A case-control study	JAIME BERUMEN CAMPOS SILVIA CAROLINA GALVAN HUERTA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	JNCI-JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE	2001
131	Cytotoxic effect of three arsenic compounds in HeLa human tumor and bacterial cells	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA JESUS JAVIER ESPINOSA AGUIRRE Abdullaev F.I. et al.	MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS	2001
132	High-level expression of NRAMP1 in peripheral blood cells and tuberculous granulomas from Mycobacterium bovis-infected bovines	CIRO ESTRADA CHAVEZ ANA LAURA PEREIRA SUAREZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2001
133	Cervical secretory immunoglobulin A to human papillomavirus type 16 (HPV16) from HPV16-infected women inhibit HPV16 virus-like particles-induced hemagglutination of mouse red blood cells	LETICIA ROCHA ZAVALETA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Barrios T. et al.	FEMS IMMUNOL MED MIC	2001
134	Human tumor growth is inhibited by a vaccinia virus carrying the E2 gene of bovine papillomavirus	VIVIANA DEL CARMEN VALADEZ GRAHAM MARCO ANTONIO JOSE VALENZUELA ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	CANCER	2000
135	Ha-ras and p53 gene mutations scanned by PCR-SSCP in human papillomavirus associated with premalignant and malignant lesions of the uterine cervix [Mutaciones en genes Ha-ras y p53 detectadas mediante PCR-SSCP en lesiones premalignas y malignas]	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Alonio L.V. Dalbert D. et al.	MEDICINA-BUENOS AIRES	2000
136	Association between human papillomavirus type 18 variants and histopathology of cervical cancer	MARCELA LIZANO SOBERON JAIME BERUMEN CAMPOS MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ et al.	JNCI-JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE	1997
137	Chronic myelocytic leukemia in accelerated phase with i(17)(q10) and loss of p53 gene. Case report	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Salles M.-T. Cervantes G. et al.	Archives Of Medical Research	1997

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

138	Molecular variants of human papillomaviruses types 16, 18, and 45 in tumors of the uterine cervix in Mexico [Las variantes moleculares de papiloma virus humanos tipo 16, 18 y 45 en tumores del cuello uterino, en México.]	MARCELA LIZANO SOBERON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA	GACETA MEDICA DE MEXICO	1997
139	Induction of p53 protein expression by sodium arsenite	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA EMILIO ROJAS DEL CASTILLO Salazar A.M. et al.	MUTATION RESEARCH-FUN DAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS	1997
140	Ha-ras oncogene-induced transcription of human papillomavirus type 18 E6 and E7 oncogenes	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Medina-Martínez O. et al.	MOLECULAR CARCINOGENESI S	1997
141	Different arrangement of human papillomavirus E2 binding sites distinguishes cutaneous types from those associated with mucosal lesions	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Garrido-Guerrero E. et al.	Archives Of Medical Research	1996
142	A single element mediates glucocorticoid hormone response of HPV18 with no functional interactions with AP1 or hbrm	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Medina-Martinez O. Morales-Peza N. et al.	Virology	1996
143	Induced mitotic death of HeLa cells by abnormal expression of c-H-ras	EMILIO ROJAS DEL CASTILLO NOE SALOMON HERNANDEZ SANCHEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA et al.	MUTATION RESEARCH-FUN DAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS	1996
144	P53 and human papillomavirus in the carcinogenesis of the uterine cervix [La proteína p53 y los oncogenes de papilomavirus humanos en la carcinogénesis del cuello uterino]	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Toledo-Cuevas E.M.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINIC AL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1996
145	Frequency of haplotypes in the beta globin gene cluster in a selected sample of the mexican population	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA JAIME BERUMEN CAMPOS Peñaloza, R. et al.	AMERICAN JOURNAL OF HUMAN BIOLOGY	1995

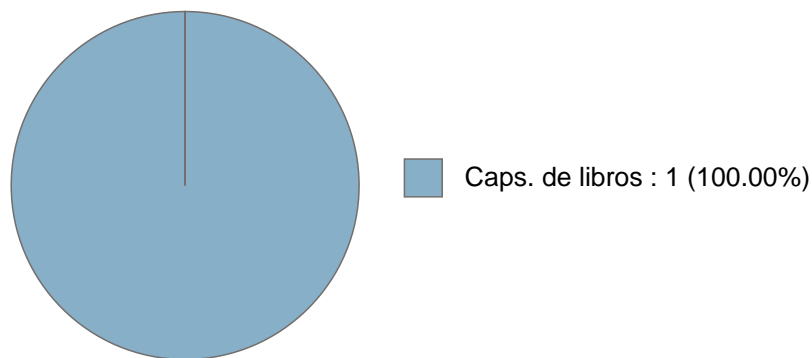
ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

146	Genome amplification of human papillomavirus types 16 and 18 in cervical carcinomas is related to the retention of E1/E2 genes	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA JAIME BERUMEN CAMPOS Casas L. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER	1994
147	Molecular aspects of human papillomaviruses and their relation to uterine cervix cancer [Aspectos moleculares de los papilomavirus humanos y su relación con el cáncer cérvico-uterino.]	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Gariglio P.V.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1993
148	Cell-type-specific activity of the human papillomavirus type 18 upstream regulatory region in transgenic mice and its modulation by tetradecanoyl phorbol acetate and glucocorticoids	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Cid A. Auewarakul P. et al.	JOURNAL OF VIROLOGY	1993
149	Biological monitoring of workers at a recently opened hazardous waste disposal site.	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Díaz-Barriga F. Santos M.A. et al.	J EXPO ANAL ENV EPID	1993
150	Immunoprecipitation of SV40 replicating minichromosomes complexed with bacteriophage T4 gene 32 protein	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Miranda E.I. Garrido-guerrero E. et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	1992
151	Early promoters of genital and cutaneous human papillomaviruses are differentially regulated by the bovine papillomavirus type 1 E2 gene product	MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Zamorano R. et al.	JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY	1992
152	Interplay of viral and cellular proteins along the long control region of human papillomavirus type 18	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Thierry F. Yaniv M.	JOURNAL OF VIROLOGY	1988
153	Factors involved in control of tissue-specific expression of albumin gene	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Cereghini S. Raymondjean M. et al.	Cell	1987
154	Study of the IIO subspecies of RNA polymerase II in cells of monkey kidney; increased proportion of the IIO subunit determined using immunodetection [Estudio de la subespecie IIO de la RNA polimerasa II en células de riñón de mono; elevad	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Miguel F. Dahmus M. et al.	Revista Latinoamericana de Microbiología	1987
155	Structure of monkey kidney cell RNA polymerase II: Characterization of RNA polymerase associated with SV40 late transcriptional complexes	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Miguel F. Dahmus M.E. et al.	ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS	1986

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

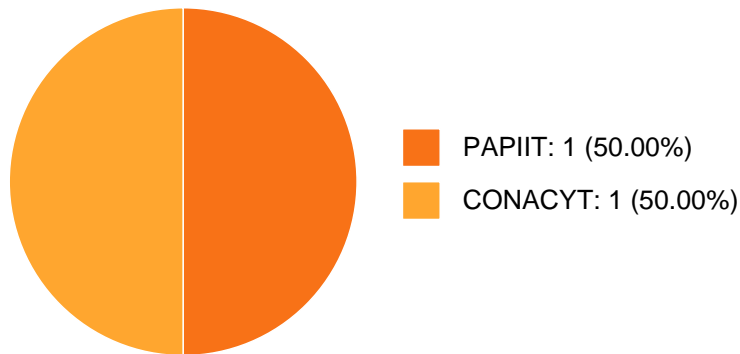


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Cancer stem cells in solid tumors, markers and therapy	ELIZABETH LANGLEY MCCARRON ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA Elizabeth O.-S. et al.	Capítulo de un Libro	2012	9789400728011

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

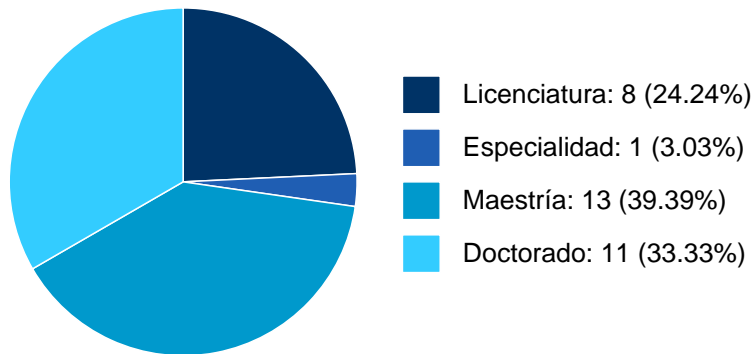


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Células troncales, infecciones con virus de papiloma humano de alto riesgo y cáncer	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA	Recursos CONACYT	21-09-2016	02-03-2020
2	Efecto de la proteína E7 del virus de papiloma humano tipo 16 y de la deficiencia del receptor B para el ácido retinoico ($rar\beta$) sobre el inmunofenotipo de células troncales del cuello uterino	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"CDH1 y SNAIL son regulados por E7 de virus de papiloma humano tipo 16 y 18"	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Rosendo Chalma, Pedro,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2022
2	Cambios en la microbiota intestinal y ácidos grasos de cadena corta (AGCC) de pacientes mexicanos con leucemia aguda sometidos a trasplante de células precursoras hematopoyéticas (TCPH)	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Venegas Olvera, Alinne,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
3	Alertas tempranas y redes en cáncer	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	MARCO ANTONIO JOSE VALENZUELA, PEDRO EDUARDO MIRAMONTES VIDAL, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2021
4	Estudio de la modulación del señalamiento canónico de la vía WNT por p53	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Alvarado Ortiz, Eduardo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2020

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

5	Caracterización de células troncales cervicouterinas para la generación de organoides murinos como modelo de estudio de la carcinogénesis cervical	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Grijalva Pérez, Adriana Luz María,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
6	Papel de la vía Wnt en las células troncales de cáncer cervico uterino	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Gutiérrez Villán, Juan Manuel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
7	Efecto del yodo molecular y receptores PPAR? sobre células troncales de cáncer cervicouterino	Tesis de Doctorado	CARMEN YOLANDA ACEVES VELASCO,	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA, Bigoni Ordóñez, Gabriele Davide,	Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2019
8	Análisis de la vía WNT dependiente de beta-catenina en cultivos derivados de las líneas celulares HeLa y SiHa	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Sarabia Sánchez, Miguel Ángel,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2018
9	Capsómeros quiméricos como candidatos para vacunas profilácticas y terapéuticas combinadas contra VPH16	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	BLANCA HAYDE RUIZ ORDAZ, López Toledo, Gabriela,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2016
10	Análisis de la expresión de los marcadores de pluripotencia oct-4, sox-2 y nanog en líneas celulares y biopsias asociadas con cáncer cérvico uterino	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Pérez Báez, Wendy Beatriz,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
11	Estudio de proteómica en tumores mamarios etapas II y III en mujeres de la población mexicana	Tesis de Maestría	SERGIO MANUEL ENCARNACION GUEVARA,	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA, FABIO ABDEL SALAMANCA GOMEZ, et al.	Centro de Ciencias Genómicas, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

12	Prevalencia de VPH en la mucosa bucal de jóvenes universitarios y sus factores asociados	Tesis de Maestría	ADELFO ENRIQUE ACOSTA GIO,	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA, Sosa de Antuñano, Dámaris,	Facultad de Odontología, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
13	Determinación de la variación en el número de copias (CNVS) en tumores mamarios de mujeres mexicanas, mediante microarreglos de DNA	Tesis de Maestría	DIEGO JULIO ARENAS ARANDA,	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA, FABIO ABDEL SALAMANCA GOMEZ, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
14	Análisis de la metilación del DNA de HPV 16 en la región L2/L1, mediante amplificación/supresión selectiva de la PCR por Headloops	Tesis de Especialidad	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Miguez Muñoz, Cristian Pablo,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010
15	Alteraciones en componentes de la vía de la [beta]-catenina en tumores del cuello uterino	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Miguez Muñoz, Cristian Pablo,		2006
16	Alteraciones en los niveles y localización de B-Catenina (vía WNT/E-CADERINA) en el cáncer cervicouterino	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Rodríguez Sastre, María Alexandra,		2005
17	Participación de H-RAS en el control de transición G2/M del ciclo celular	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Santana Torres, Carla,		2004
18	Participación de los genes RAS y NM23 en la capacidad metastásica de células transformadas	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Perez Cárdenas, Zeferino Enrique,		2002

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

19	Efecto de la transfección del gen h-ras sobre el crecimiento con independencia de anclaje y la tumorigenicidad de células HeLa	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Hernandez Gutierrez, Desiderio Salomon,	2001
20	Análisis de variantes de HPV-16 y HPV-18 en muestras cervicales de mujeres mexicanas mediante ensayos de PCR-SSCP	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Solis Ávila, Karina Viviana,	2001
21	Asociación de variantes de los virus de papiloma humano (VPH) y los oncogenes ras en el cáncer cervicouterino	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Lizano Soberón, Marcela,	1998
22	Efecto del arsenito de sodio sobre el gen supresor de tumores p53	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Menendez Rendon, Daniel,	1997
23	Regulación de la transcripción de los oncogenes virales de HPV-18 por Ha-ras y la proteína fosfatasa 2A	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Medina Martinez, Olga,	1996
24	Participación de los genes de la familia en la tumorigenicidad de células neoplásicas humanas	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Miranda Peralta, Isabel Enrique,	1996
25	Análisis molecular del sistema ABO	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Espinosa Asuar, Laura,	1996
26	Regulación de la transcripción de los oncogenes E6 y E7 del virus papiloma humano tipo 18 por el gen H-ras y sitios de respuesta a glucocorticoides	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Vallejo Ruiz, Veronica,	1995
27	La expresión inapropiada de H-Ras induce muerte mitótica en células HeLa	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Santana Torres, Carla,	1995

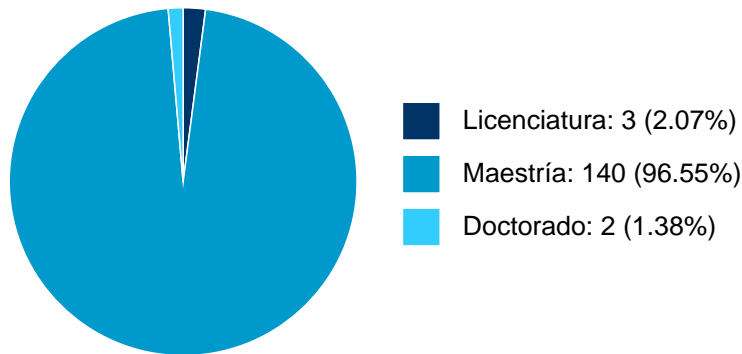
ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

28	La amplificación del genoma del virus del papiloma humano tipos 16 y 18 en el cancer cervical esta relacionada con la retencionde los genes E1/ E2	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Berumen Campos, Jaime,	1994
29	Deteccion de mutaciones puntuales en los genes ras y P53, en lineas celulares derivadas de cancer humano	Tesis de Maestría	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Toledo Cuevas, Elva Mayra,	1994
30	Frecuencia de polimorfismos de DNA, en una muestra seleccionada de la poblacion mexicana	Tesis de Doctorado	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	FABIO ABDEL SALAMANCA GOMEZ, Penaloza Espinosa, Rosenda Isabel,	1994
31	Modelo animal para la terapia genica del cancer cervico-uterino	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Ovseiovich Zonszein, Ronit,	1993
32	Caracterizacion de un factor celular que interactua con la region larga de control del papilomavirus humano tipo 18	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Alcaraz Millman, Homobono Marco,	1992
33	Analisis de interacciones ADN-proteinas en la region larga de control del papilomavirus humano tipo-18	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA,	Bravo Bolaños, Cesar,	1990

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS CÉLULAS TRONCALES CANCEROSAS	Facultad de Ciencias	2	2023-2
3	Doctorado	ESTANCIA CLÍNICA I	Facultad de Medicina	1	2023-2
4	Doctorado	TUTORÍA IV	Facultad de Medicina	1	2023-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2022-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-1
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-1
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-2
12	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
13	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
16	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
18	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	5	2020-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-2
21	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
22	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2020-2
25	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	2	2020-2
26	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-1
27	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	2	2020-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2020-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
32	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	2	2019-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	2	2019-2
34	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-2
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-2
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2019-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-1
45	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2019-1
46	Maestría	TEMAS SELECTOS CELULAS TRONCALES CANCEROSAS	Facultad de Ciencias	1	2019-1
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
49	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
50	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-1
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
55	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2017-2
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2017-2
57	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
58	Maestría	TEMAS SELECTOS-394047	Facultad de Ciencias	1	2017-1
59	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-2
60	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2016-2
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-2
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2016-1

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-1
66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-1
67	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
69	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
70	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-1
71	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-2
72	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2015-2
73	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-2
74	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-2
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2015-1
76	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
77	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
78	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2015-1
79	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	1	2015-1
80	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2015-1
81	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	3	2015-1
82	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2015-1
83	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	3	2014-2
84	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
85	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
86	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2014-2
87	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	3	2014-1
88	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	3	2014-1
89	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-2
90	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-2
91	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-2
92	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-2
93	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
94	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
95	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
96	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
97	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
98	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
99	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-2
100	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
101	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
102	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2012-2
103	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
104	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2012-1
105	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2011-2
106	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2011-2
107	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	2	2011-2

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

108	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
109	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
110	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
111	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
112	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	1	2011-2
113	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 7	Facultad de Medicina	3	2011-2
114	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1
115	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1
116	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1
117	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1
118	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-1
119	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	2	2011-1
120	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2010-2
121	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2010-2
122	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	2	2010-2
123	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2010-2
124	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2010-2
125	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2010-2
126	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	2	2010-2
127	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2010-1
128	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2010-1
129	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2010-1
130	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2010-1
131	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2009-2
132	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2009-2
133	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-2
134	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2009-1
135	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-2
136	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2008-2
137	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-2
138	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
139	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
140	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
141	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-1
142	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
143	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2008-1
144	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
145	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-1



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



ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

PATENTES

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

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

ALEJANDRO MANUEL GARCIA CARRANCA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024