



JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

Datos Generales

Nombre: JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 38 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Fisiología Celular
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA) PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-01-2009

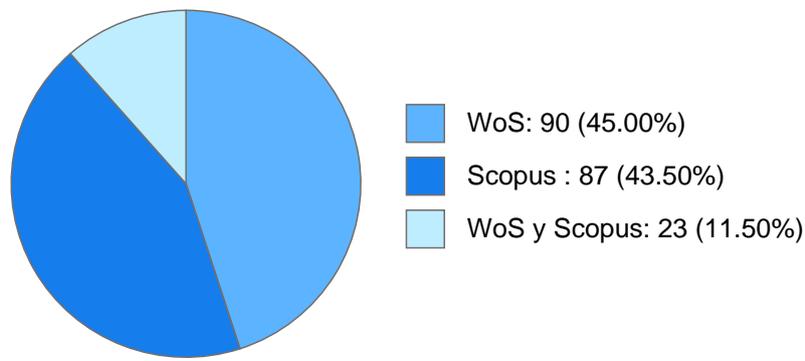
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III - 2024
PRIDE D - 2024

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	ROS produced by NOX promote the neurite growth in a PI3K/Akt independent manner	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Mora-Zenil J.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2024
2	Fraping: A computational tool for detecting slight differences in fluorescence recovery after photobleaching (FRAP) data for actin polymerization analysis	ARTURO ITZCOATL MEDINA RUIZ JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Medina-Ruíz G.I.	MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE	2024
3	Aquaporin 4 and the endocannabinoid system: a potential therapeutic target in brain injury	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Martínez-Torres A.M.	EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH	2024
4	CB1 Receptor Activation Provides Neuroprotection in an Animal Model of Glutamate-Induced Excitotoxicity Through a Reduction of NOX-2 Activity and Oxidative Stress	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Martínez-Torres A.	CNS NEUROSCIENCE & THERAPEUTICS	2024
5	Txnip expression promotes JNK-mediated neuronal death in response to reactive oxygen species	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE García-Hernández B.	FRONTIERS IN MOLECULAR NEUROSCIENCE	2023

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

6	Corrigendum: Txnip expression promotes JNK-mediated neuronal death in response to reactive oxygen species (Front. Mol. Neurosci., (2023), 16, (1210962), 10.3389/fnmol.2023.1210962)	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE García-Hernández B.	FRONTIERS IN MOLECULAR NEUROSCIENCE	2023
7	Proteins from the culture filtrate of Mycobacterium bovis promote apoptosis independently of the activation of caspases in bovine macrophages	CLARA INES ESPITIA PINZON ERASMO NEGRETE ABASCAL JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	VETERINARIA MEXICO	2023
8	Tibolone Improves Locomotor Function in a Rat Model of Spinal Cord Injury by Modulating Apoptosis and Autophagy	CARLOS ENRIQUE OROZCO BARRIOS HERMELINDA SALGADO CEBALLOS CHRISTIAN HUMBERTO GUERRA ARAIZA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
9	Differential ROS-Mediated Phosphorylation of Drp1 in Mitochondrial Fragmentation Induced by Distinct Cell Death Conditions in Cerebellar Granule Neurons	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Cid-Castro C.	OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY	2021
10	Senescence in Primary Rat Astrocytes Induces Loss of the Mitochondrial Membrane Potential and Alters Mitochondrial Dynamics in Cortical Neurons	RUTH RINCON HEREDIA TERESA MONTIEL MONTES JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE	2021
11	Caspase-3 Activation Correlates With the Initial Mitochondrial Membrane Depolarization in Neonatal Cerebellar Granule Neurons	EDAENA BENITEZ RANGEL MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE MARIA GUADALUPE DOMINGUEZ MACOUZET et al.	Frontiers In Cell And Developmental Biology	2020
12	Protein-conformational diseases in childhood: Naturally-occurring hIAPP amyloid-oligomers and early β -cell damage in obesity and diabetes	EULALIA PIEDAD GARRIDO MAGAÑA REYNA LARA MARTINEZ ALEJANDRO VALDERRAMA ZALDIVAR et al.	PLOS ONE	2020
13	Mycobacterium tuberculosis and Mycobacterium bovis derived proteins induce caspase-independent apoptosis in bovine macrophages	ITZEL NALLELI JIMENEZ VAZQUEZ CLARA INES ESPITIA PINZON JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	VETERINARIA MEXICO	2019
14	Role of NADPH oxidase-2 in the progression of the inflammatory response secondary to striatum excitotoxic damage	DIEGO ROLANDO HERNANDEZ ESPINOSA MARIA DE LOURDES MASSIEU TRIGO TERESA MONTIEL MONTES et al.	JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION	2019
15	ROS as Regulators of Mitochondrial Dynamics in Neurons	DIEGO ROLANDO HERNANDEZ ESPINOSA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Cid-Castro C.	CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY	2018

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

16	Redox Signaling Mechanisms in Nervous System Development	MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING	2018
17	Endonuclease G takes part in AIF-mediated caspase-independent apoptosis in Mycobacterium bovis-infected bovine macrophages	ALEJANDRO BENITEZ GUZMAN JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE JOSE ANGEL GUADALUPE GUTIERREZ PABELLO et al.	VETERINARY RESEARCH	2018
18	Peroxynitrite is Involved in the Apoptotic Death of Cultured Cerebellar Granule Neurons Induced by Staurosporine, but not by Potassium Deprivation	MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE MARIA GUADALUPE DOMINGUEZ MACOUZET JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	NEUROCHEMICAL RESEARCH	2016
19	ROS Produced by NOX2 Control In Vitro Development of Cerebellar Granule Neurons Development	MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Asn Neuro	2015
20	Comparing the effects of two neurotoxins in cortical astrocytes obtained from rats of different ages: Involvement of oxidative damage	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL Alarcon-Aguilar, Adriana et al.	JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY	2014
21	Novel TASK channels inhibitors derived from dihydropyrrrolo[2,1-a] isoquinoline	ROXANA ISELA NORIEGA NAVARRO O. Lopez Charcas B. Hernandez Enriquez et al.	Neuropharmacology	2014
22	Neonatal maternal separation up-regulates protein signalling for cell survival in rat hypothalamus	CLAUDINE LILIANE IRLLES MACHUCA ALICIA TRINIDAD NAVA KOPP JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	STRESS-THE INTERNATIONAL JOURNAL ON THE BIOLOGY OF STRESS	2014
23	Primary cultured astrocytes from old rats are capable to activate the Nrf2 response against MPP+ toxicity after tBHQ pretreatment	JOSE LUIS VENTURA GALLEGOS JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	NEUROBIOLOGY OF AGING	2014
24	CYP2E1 induction leads to oxidative stress and cytotoxicity in glutathione-depleted cerebellar granule neurons	Valencia-Olvera Ana Carolina JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE RAFAEL CAMACHO CARRANZA et al.	TOXICOLOGY IN VITRO	2014
25	Endogenous XIAP, but not other members of the inhibitory apoptosis protein family modulates cerebellar granule neurons survival	SUGELA SUSANA BLANCAS ZUGARAZO JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Fado, Rut et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE	2014
26	Effect of staurosporine in the morphology and viability of cerebellar astrocytes: Role of reactive oxygen species and NADPH oxidase	MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE MARIA GUADALUPE DOMINGUEZ MACOUZET JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY	2014

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

27	Are astrocytes from old animals still capable to activate Nrf-2 and build up and antioxidant response?	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Konigsberg, M. Alarcon-Aguilar, A. et al.	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	2013
28	X-linked inhibitor of apoptosis protein negatively regulates neuronal differentiation through interaction with cRAF and Trk	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Fado, R. Moubarak, R. S. et al.	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	2013
29	Role of reactive oxygen species in the trophic actions of BDNF and NMDA in cerebellar granule neurons	M. Olguin E. Avendano Guzman JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	2013
30	Role of reactive oxygen species and NADPH-oxidase in the development of rat cerebellum	Angelica Coyoy MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE Patricio Martinez Briseno et al.	NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL	2013
31	Acetaminophen and Isoniazid treatment leads to oxidative stress and cytotoxicity in cerebellar granule neurons possibly by CYP2E1 activation	Ana Carolina Valencia Olvera JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE RAFAEL CAMACHO CARRANZA et al.	FASEB JOURNAL	2013
32	X-linked Inhibitor of Apoptosis Protein negatively regulates neuronal differentiation through interaction with cRAF and Trk	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Fado, Rut Moubarak, Rana S. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2013
33	Calpain activation induced by glucose deprivation is mediated by oxidative stress and contributes to neuronal damage	Blanca Paramo TERESA MONTIEL MONTES DIEGO ROLANDO HERNANDEZ ESPINOSA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY	2013
34	Role of Reactive Oxygen Species and NADPH Oxidases in the Effect of NMDA and High Potassium in Developing Cerebellar Granule Neurons	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Sandra Monica Gonzalez-Martinez	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2013
35	Redox Regulation of Cerebellar Granule Neurons Development	MAURICIO ALEJANDRO OLGUIN ALBUERNE JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2013
36	Primary Astrocytes from Adult and Old Rats are able to Activate an Antioxidant Response via NRF-2 Nrf-2 when Pretreated with Low Levels of Oxidative Stress	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Alarcon Aguilar, Adriana Gonzalez Puertos, Viridiana Yazmin et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2012
37	Role of Cytoskeleton Proteins in the Morphological Changes During Apoptotic Cell Death of Cerebellar Granule Neurons	ALETTE ORTEGA GOMEZ JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	NEUROCHEMICAL RESEARCH	2011

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

38	Oxidation of Biomolecules in the Apoptotic Death of Cerebellar Granule Neurons Induced by Potassium Deprivation	Juan M. Hernandez Martinez MARIA GUADALUPE DOMINGUEZ MACOUZET SUGELA SUSANA BLANCAS ZUGARAZO et al.	NEUROCHEMICAL RESEARCH	2011
39	Reactive oxygen species are related to ionic fluxes and volume decrease in apoptotic cerebellar granule neurons: role of NOX enzymes	Berenice Hernandez Enriquez ALICIA DIONE GUEMEZ GAMBOA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	2011
40	Antineoplastic activity of the thiazolo[5,4-b]quinoline derivative D3CLP in K-562 cells is mediated through effector caspases activation	IGNACIO GONZALEZ SANCHEZ JOSE DOLORES SOLANO BECERRA MARCO ANTONIO LOZA MEJIA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2011
41	Role for apoptosis-inducing factor in the physiological death of cerebellar neurons	SUGELA SUSANA BLANCAS ZUGARAZO JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL	2011
42	Reactive oxygen species participate in the p38-mediated apoptosis induced by potassium deprivation and staurosporine in cerebellar granule neurons	YAZMIN RAMIRO CORTES ALICIA DIONE GUEMEZ GAMBOA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY	2011
43	Caspase-12 Activation is Involved in Amyloid-beta Protein-Induced Synaptic Toxicity	Ricardo Quiroz Baez PATRICIA SUYAPA FERRERA BOZA RIGOBERTO ROSENDO GUTIERREZ et al.	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE	2011
44	The History of How the Free Radicals and Oxidative Stress Branch Became a Part of the Mexican Biochemical Society	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Koenigsberg, Mina Zenteno-Savin, Tania et al.	Iubmb Life	2011
45	Activation of NOX2 by the Stimulation of Ionotropic and Metabotropic Glutamate Receptors Contributes to Glutamate Neurotoxicity In Vivo Through the Production of Reactive Oxygen	ALICIA DIONE GUEMEZ GAMBOA TERESA MONTIEL MONTES MARIA DE LOURDES MASSIEU TRIGO et al.	JOURNAL OF NEUROPATHOLOGY AND EXPERIMENTAL NEUROLOGY	2011
46	Cellular viability effects of fatty acid amide hydrolase inhibition on cerebellar neurons	MARCELA PALOMERO RIVERO DIANA ALICIA MILLAN ALDACO JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	International Archives of Medicine	2011
47	Apoptosis and Autophagy in Rat Cerebellar Granule Neuron Death: Role of Reactive Oxygen Species	PAOLA MAYCOTTE GONZALEZ ALICIA DIONE GUEMEZ GAMBOA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2010
48	ROLE FOR IONIC FLUXES ON CELL DEATH AND APOPTOTIC VOLUME DECREASE IN CULTURED CEREBELLAR GRANULE NEURONS	B. Hernandez Enriquez ROGELIO ARELLANO OSTOA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Neuroscience	2010

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

49	Time-course correlation of early toxic events in three models of striatal damage: Modulation by proteases inhibition	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE GONZALO PEREZ DE LA CRUZ Perez-De La Cruz, Veronica et al.	NEUROCHEMIST RY INTERNATIONAL	2010
50	CYP2E1 INDUCTION and Oxidative STRESS IN CEREBELLAR Granule Neurons	Ana Carolina Valencia Olvera JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE RAFAEL CAMACHO CARRANZA et al.	DRUG METABOLISM REVIEWS	2010
51	Leishmania mexicana: Inhibition of camptothecin-induced apoptosis of monocyte-derived dendritic cells	Leonardo Valdes Reyes HECTOR DE JESUS ARGUETA VILLAMAR JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2009
52	BCL-2 and BAX Proteins Expression Throughout the Light-Dark Cycle and Modifications Induced by Sleep Deprivation and Rebound in Adult Rat Brain	CORINNE JENNIFER MONTES RODRIGUEZ SILVESTRE DE JESUS ALAVEZ ESPIDIO Edgar Soria Gomez et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2009
53	NOX2 Mediates Apoptotic Death Induced by Staurosporine but Not by Potassium Deprivation in Cerebellar Granule Neurons	ALICIA DIONE GUEMEZ GAMBOA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2009
54	Staurosporine-induced apoptosis in P388D1 macrophages involves both extrinsic and intrinsic pathways	Yuko Nakamura Lopez ROSA ELENA SARMIENTO SILVA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE et al.	CELL BIOLOGY INTERNATIONAL	2009
55	Role of oxidative stress and JNK pathway in apoptotic death induced by potassium deprivation and staurosporine in cerebellar granule neurons	YAZMIN RAMIRO CORTES JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	NEUROCHEMIST RY INTERNATIONAL	2009
56	C2-ceramide mediates cerebellar granule cells apoptosis by activation of caspases-2,-9, and-3	Andrea Caballero Benitez JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Minano, Alfredo et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2008
57	Role of inhibitor of apoptosis proteins and Smac/DIABLO in staurosporine-induced cerebellar granule neurons death	PAOLA MAYCOTTE GONZALEZ SUGELA SUSANA BLANCAS ZUGARAZO JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	NEUROCHEMICAL RESEARCH	2008
58	Role of NADPH oxidase in the apoptotic death of cultured cerebellar granule neurons	Angelica Coyoy Antonio Valencia ALICIA DIONE GUEMEZ GAMBOA et al.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2008
59	Role of Ionic Fluxes in the Apoptotic Cell Death of Cultured Cerebellar Granule Neurons	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Franco-Cea A. Valencia A. et al.	NEUROCHEMICAL RESEARCH	2004

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

60	Reactive oxygen species induce different cell death mechanisms in cultured neurons	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Valencia A.	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2004
61	Caspase activation pathways induced by staurosporine and low potassium: Role of caspase-2	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Caballero-Benítez A.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2003
62	β -amyloid peptide induces ultrastructural changes in synaptosomes and potentiates mitochondrial dysfunction in the presence of ryanodine	XAVIER FERNANDO MUNGARRO MENCHACA JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Clorinda A.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2002
63	Caspase-3 expression by cerebellar granule neurons is regulated by calcium and cyclic AMP	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Itoh T. Reddy U.R. et al.	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	1999
64	Taurine deficiency in dissociated mouse cerebellar cultures affects neuronal migration	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Maar T. Schousboe A. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE	1995
65	Impaired cell volume regulation in taurine deficient cultured astrocytes	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Maar T.E. Pasantes-Morales H.	NEUROCHEMICAL RESEARCH	1994
66	Volume regulation in cultured neurons: Pivotal role of taurine	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Chacon E. et al.	Advances in Experimental Medicine and Biology	1994
67	Regulatory volume decrease in cultured astrocytes. I.Potassium- and chloride-activated permeability	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Murray R.A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	1994
68	Regulatory volume decrease in cultured astrocytes. II.Permeability pathway to amino acids and polyols	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Murray R.A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	1994
69	Cell volume regulation in taurine deficient cultured astrocytes	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Maar T. Pasantes-Morales H.	Advances in Experimental Medicine and Biology	1994
70	Regulatory volume decrease in cultured astrocytes. II. Permeability pathway to amino acids and polyols	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Murray R.A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	1994
71	Regulatory volume decrease in cultured astrocytes. I. Potassium- and chloride-activated permeability	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Murray R.A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	1994
72	Properties of osmolyte fluxes activated during regulatory volume decrease in cultured cerebellar granule neurons	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Chacon E. et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1994

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

73	Inhibition of volume regulation and efflux of osmoregulatory amino acids by blockers of Cl ⁻ transport in cultured astrocytes	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Sánchez-Olea R. Peña C. et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	1993
74	Cell volume regulation in cultured cerebellar granule neurons	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Maar T.E.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1993
75	Volume-activated Rb ⁺ transport in astrocytes in culture	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Sanchez-Olea R. Martinez A. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	1993
76	Hyperosmolarity and taurine content, uptake and release in astrocytes.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Sánchez-Olea R. Pasantes-Morales H.	Advances in Experimental Medicine and Biology	1992
77	Effect of potassium and N-methyl-D-aspartate on the aspartate aminotransferase activity in cultured cerebellar granule cells	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Rivera-Gaxiola M.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1992
78	Changes in taurine transport evoked by hyperosmolarity in cultured astrocytes	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Sanchez-Olea R. Pasantes-Morales H.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1992
79	Volume regulatory fluxes in glial and renal cells	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Sanchez-Olea R.	ADV HUM GENET	1992
80	Hyposmolarity-activated fluxes of taurine in astrocytes are mediated by diffusion	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Sanchez-Olea R. Schousboe A. et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	1991
81	Similar properties of taurine release induced by potassium and hyposmolarity in the rat retina	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Hurtado S. Pasantes-Morales H.	EXPERIMENTAL EYE RESEARCH	1991
82	Taurine-deficient cultured cerebellar astrocytes and granule neurons obtained by treatment with guanidinoethane sulfonate	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1991
83	Hyposmolarity-induced taurine release in cerebellar granule cells is associated with diffusion and not with high-affinity transport	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Schousboe A. Olea R.S. et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1991
84	Volume-sensitive release of taurine from cultured astrocytes: properties and mechanism.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Schousboe A.	Glia	1990

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

85	Taurine release associated to cell swelling in the nervous system.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Schousboe A.	Progress in clinical and biological research	1990
86	Potassium-stimulated release of taurine from cultured cerebellar granule neurons is associated with cell swelling	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Schousboe A. Pasantes-Morales H.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1990
87	Effect of histamine on the development of astroglial cells in culture	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Rodríguez J. Blanco I. et al.	NEUROCHEMICAL RESEARCH	1989
88	Effect of potassium depolarization on phosphate-activated glutaminase activity in primary cultures of cerebellar granule neurons and astroglial cells during development	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Patel A.J.	DEV BRAIN RES	1989
89	Stimulation of the N-methyl-d-aspartate receptor promotes the biochemical differentiation of cerebellar granule neurons and not astrocytes	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Patel A.J.	BRAIN RESEARCH	1989
90	Taurine and nifedipine protect retinal rod outer segment structure altered by removal of divalent cations	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Lopez-Escalera R. Pasantes-Morales H.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1988
91	Inhibitory effect of taurine on 4-aminopyridine-stimulated release of labelled dopamine from striatal synaptosomes	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Arzate M.E. Pasantes-Morales H.	Neuropharmacology	1986
92	Hypotaurine uptake by the retina	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Fellman J.H.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1986
93	Glutamate receptor agonists release [3H]GABA preferentially from horizontal cells	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H. Redburn D.A.	BRAIN RESEARCH	1986
94	Effects of excitatory amino acids, and of their agonists and antagonists on the release of neurotransmitters from the chick retina	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes Morales H.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	1983
95	Taurin as a neuromodulator: Effects on calcium kinetics and release of GABA in rat cerebral synaptosomes [LA TAURINA COMO NEUROMODULADOR: SUS EFECTOS SOBRE LOS MOVIMIENTOS DE CALCIO Y LA LIBERACION DE GABA EN SINAPTOSOMAS DE CEREBRO DE RATA]	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE Pasantes-Morales H.	Boletín De Estudios Médicos Y Biológicos	1980



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



JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

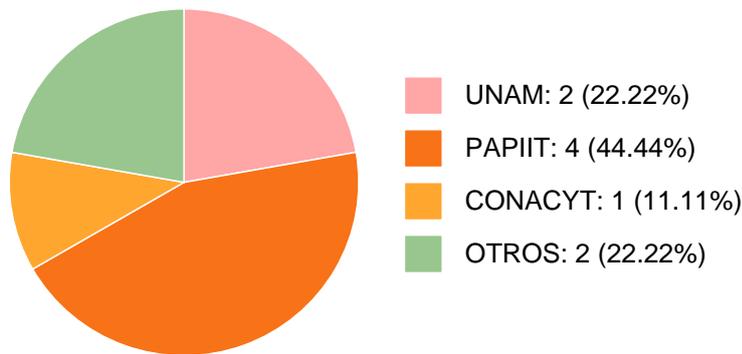
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Mecanismos de muerte neuronal programada.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	13-01-2002	31-12-2020
2	Papel trófico de los aminoácidos neuroactivos en el sistema nervioso.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	13-01-2002	31-12-2028
3	Papel de las especies reactivas del oxígeno en el crecimiento axonal y la muerte programada durante el desarrollo neuronal	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018
4	Señalización redox en el desarrollo neuronal: papel en la muerte neuronal y el crecimiento axonal.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Recursos CONACYT	21-03-2018	21-03-2021
5	Mecanismos de muerte y diferenciación neuronal: papel de la señalización redox	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE MARIA GUADALUPE DOMINGUEZ MACOUZET	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
6	Mecanismos de muerte y diferenciación neuronal: papel de la señalización redox.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021



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



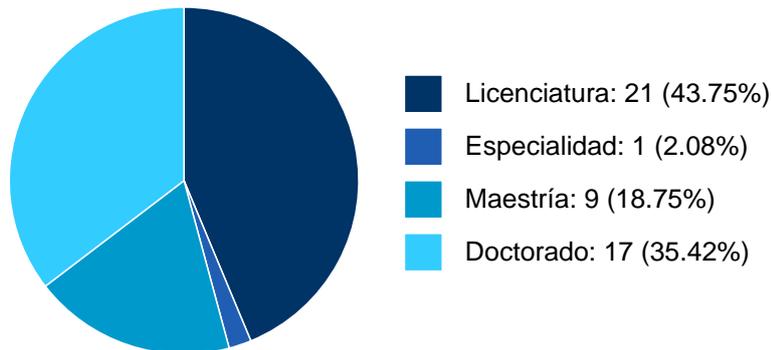
JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

7	Efecto de la tibilona sobre la muerte neuronal y la recuperación motora en un modelo de lesión traumática de medula espinal: el papel de la NADPH oxidasa, la gliosis reactiva y la inflamación.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Recursos CONAHCyT	27-01-2022	25-07-2024
8	Papel de la señalización redox en la neuroinflamación y neuroprotección en la muerte y diferenciación neuronal	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024
9	Discovery of new antiparasitic agents.	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE	Otras Universidades, Centros o Institutos Nacionales	01-09-2019	30-08-2024

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto del B-hidroxibutirato en la dinámica de la autofagia y la sobrevivencia neuronal durante la hipoglucemia severa y la infusión de glucosa	Tesis de Doctorado	MAURICIO DIAZ MUÑOZ,	MARIA DE LOURDES MASSIEU TRIGO, JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2022
2	Papel de las especies reactivas del oxígeno (ERO) producidas por la mitocondria y la nadph-oxidasa (NOX) en la muerte neuronal	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Cid Castro, Carolina,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2021
3	Papel de las especies reactivas de oxígeno producidas por la Nox en el proceso neuroinflamatorio inducido por el daño excitotóxico	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Hernández Espinosa, Diego Rolando,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2019

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

4	Papel de las especies reactivas del oxígeno en la activación de la vía de las MAP cinasas involucrada en la muerte neuronal apoptótica	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Zaragoza Campillo, Marco Antonio,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2019
5	Papel de NF- κ B en la regulación de los citocromos P450 epoxigenasas durante un proceso inflamatorio desarrollado en astrocitos	Tesis de Doctorado	ANA BRIGIDA CLORINDA ARIAS ALVAREZ,	JESUS JAVIER ESPINOSA AGUIRRE, JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2019
6	Implicación de NOX en la activación del inflammasoma NLRP3 a través de ERO en neuronas granulares de cerebelo	Tesis de Licenciatura	DIEGO ROLANDO HERNANDEZ ESPINOSA,	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, Gutiérrez Chávez, Laura Gabriela,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular,	2018
7	El papel del glutatión y las especies reactivas de oxígeno en el desarrollo de cerebelo de rata	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	García Hernández, Brenda Vianey,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2017
8	Papel de las especies reactivas de oxígeno y la nadph-oxidasa en la maduración de las neuronas granulares del cerebelo	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	González Martínez, Sandra Mónica,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2016

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

9	Propiedades de los receptores gabarho en astrocitos de cerebello en cultivo	Tesis de Doctorado	ROGELIO ARELLANO OSTOA,	ATAULFO MARTINEZ TORRES, JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2016
10	Papel de las especies reactivas de oxígeno en el desarrollo de las neuronas granulares de cerebello	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Olguín Albuerne, Mauricio,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2015
11	Mecanismos moleculares de la memoria espacial en el hipocampo dorsal	Tesis de Licenciatura	FEDERICO BERMUDEZ RATTONI,	PAOLA GARCIA DE LA TORRE, MANUEL MIRANDA ANAYA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Facultad de Química, Instituto de Fisiología Celular,	2014
12	La participación de factores neurotróficos en la síntesis de glutatión (gsh)	Tesis de Doctorado	MARIA EUGENIA GONSEBATT BONAPARTE,	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, Valdovinos Flores, César,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
13	Consecuencias toxicológicas de la inducción de CYP2E1 en cerebello de rata	Tesis de Doctorado	JESUS JAVIER ESPINOSA AGUIRRE,	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, OSCAR PROSPERO GARCIA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

14	Determinación del efecto inductor de muerte celular por proteínas de mycobacterium tuberculosis en macrófagos murinos de la línea celular j774 y en macrófagos bovinos	Tesis de Maestría	JOSE ANGEL GUADALUPE GUTIERREZ PABELLO,	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, Torres Rios, Juan Ramón,	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Instituto de Fisiología Celular,	2013
15	Papel de la nadph-oxidasa durante el desarrollo del cerebelo de rata	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Coyoy Salgado, Angelica Berenice,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2013
16	Papel del glutatión en el desarrollo del cerebelo de rata	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Martínez Chávez, Erick Ariel,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2012
17	Papel de la NADPH-IXIDASA en la muerte de astrocitos en cultivo	Tesis de Maestría	MARIA DE LOURDES MASSIEU TRIGO,	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, Domínguez, Guadalupe,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2011
18	Caracterización del efecto de la dopamina y su metabolismo sobre el estrés oxidativo en el estriado	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	EMILIO ROJAS DEL CASTILLO, MARIA SITGES BERRONDO, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
19	Papel de las moléculas reguladoras de apoptosis en la sobrevivencia de neuronas granulares de cerebelo en cultivo y en el desarrollo postnatal del cerebelo	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Blancas Zugarazo, Sugela Susana,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2011

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

20	Papel de los homólogos de nox en la muerte apoptótica de las neuronas granulares de cerebelo en cultivo	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Güemez Gamboa, Alicia Dioné,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2010
21	Papel del citoesqueleto en los cambios morfológicos durante la muerte apoptótica de las células granulares del cerebelo	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Ortega Gómez, Alette,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2010
22	Papel del metabolismo energético y del estrés oxidativo sobre el tipo de muerte de neuronas granulares de cerebelo en cultivo	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Maycotte González, Paola,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2009
23	Cambios en el citoesqueleto de astrocitos de cerebelo bajo condiciones de muerte celular	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Olguín Albuerne, Mauricio,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2008
24	Papel de las especies reactivas de nitrogeno en la viabilidad de neuronas granulares en condiciones apoptoticas	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Ramos Pittol, José Miguel,		2007
25	Papel de Smac/Diablo en la muerte apoptotica de neuronas granulares de cerebelo inducida por bajo potasio y estaurosporina	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Maycotte Gonzalez, Paola,		2006
26	Papel de una NADPH-oxidasa en la muerte apoptotica de neuronas granulares de cerebelo de rata	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Coyoy Salgado, Angélica Berenice,		2006
27	Efecto del NMDA (N-metil aspartato) en la ultraestructura de las celulas granulares en cultivo	Tesis de Especialidad	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Rodriguez Rangel, Claudia,		2006

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

28	Papel de nadph-oxidasa en la muerte apoptotica de las neuronas granulares de cerebelo de ratones deficientes en nox2	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Guemez Gamboa, Alicia Dione,	2005
29	Papel de moleculas reguladoras de apoptosis en la muerte de neuronas granulares de cerebelo y celulas derivadas de tumores de sistema nervioso	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Blancas Zugarazo, Sugela Susana,	2005
30	Participacion de las caspasas durante la muerte celular programada en Arabidopsis thaliana	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	HELENA PORTA DUCOING, Bravo García, Armando,	2004
31	Vias de activacion de caspasas durante la muerte apoptotica de las celulas granulares de cerebelo en cultivo inducida por estaurosporina y bajo potasio	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Caballero Benitez, Andrea,	2003
32	Efecto del bdnf y el nmda sobre la muerte apoptotica de las celulas granulares de cerebelo en cultivo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Bazan Peregrino, Miriam,	2003
33	Papel del pH intracelular en la muerte apoptotica de neuronas granulares de cerebro de rata	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Franco Cea, Omar Ari,	2003
34	Participacion del estres oxidativo en la muerte apoptotica de nueronas en cultivo	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Valencia Perez, Antonio,	2003

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

35	Papel de proteínas de matriz extracelular en la diferenciación de células granulares en cultivo	Tesis de Maestría	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Ortega Gomez, Alette,	2002
36	Interacción de los sistemas dopaminérgicos y noradrenérgicos en el N.Acc. durante la sensibilización a la Anfetamina	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Miquelajáur egui Graf, Amaya,	2001
37	Caracterización del proceso de muerte neuronal programada y su inhibición por NMDA y potasio en células granulares del cerebelo en cultivo durante el desarrollo	Tesis de Doctorado	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Alavez Espidio, Silvestre de Jesus,	2001
38	Papel de factores séricos en la acción trófica del nmda y kci en células granulares de cerebelo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Perez Nova, Maria Antonieta,	2000
39	Participación de Bcl-2, BAX y Citocromo C en la muerte observada en cultivos de células granulares del cerebelo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Pedroza Paez, Daniela,	2000
40	Participación de los receptores colinérgicos en la sobrevivencia y diferenciación de neuronas granulares en cultivo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Valencia Perez, Antonio,	1998
41	Papel del óxido nítrico en la acción del NMDA sobre la sobrevivencia y la activación de glutaminasa en células granulares en cultivo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Ortega Gomez, Alette,	1996

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

42	Efecto del NMDA y la despolarización por potasio en los niveles de RNA mensajero de aspartato aminotransferasa en neuronas cultivadas	Tesis de Licenciatura	LAILA GUTIERREZ KOBEL,	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE, Caballero Benitez, Andrea,	1996
43	Participación del calcio en la acción del NMDA sobre la actividad de la glutaminasa en células granulares de cerebelo en cultivo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Olvera Martinez, Maria Alejandra,	1995
44	Efecto de la despolarización por potasio y del NMDA sobre la actividad de las enzimas involucradas con la síntesis de glutamato durante el desarrollo del cerebelo	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Hurtado Gomez, Sandra,	1992
45	Estudio comparativo de la transmisión sináptica en la retina de algunos vertebrados: Enfoque bioquímico	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Olivares Rodriguez, Jorge Alberto,	1988
46	Microinyección de carbacol en el área X: Efecto sobre la actividad ponto-geniculado-occipital en el gato reserpínizado	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Díaz Torres, Perla Guadalupe,	1987
47	Análisis comparativo de los efectos agudos del Ac. Kainico en el área X y campo tegmental gigante-celular sobre la actividad ponto-geniculado-occipital (PGO), en el gato reserpínizado	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Mora Cuevas, Adriana,	1987



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



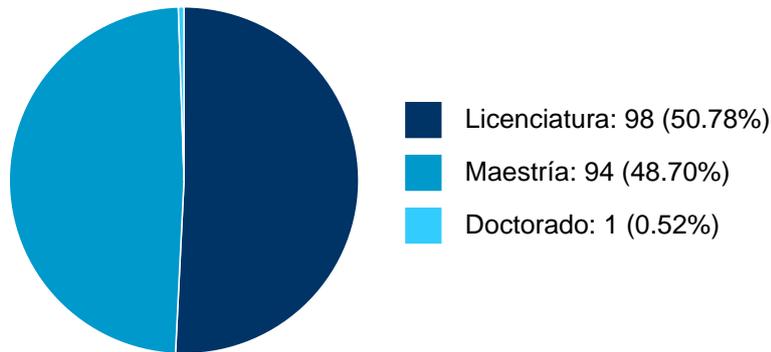
JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

48	Efecto de Fosfato, Taurina y Zinc sobre la captura de Calcio en terminales nerviosas	Tesis de Licenciatura	JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE,	Sanchez Olea, Roberto,	1987
----	--	-----------------------	------------------------------------	------------------------	------

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	NEUROLOGIA	Facultad de Medicina	27	2024-2
2	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES I	Facultad de Medicina	1	2024-2
3	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES III	Facultad de Medicina	1	2024-2
4	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	32	2024-2
5	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES II	Facultad de Medicina	1	2024-1
6	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	19	2024-1
7	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	1	2023-2
8	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES III	Facultad de Medicina	1	2023-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	0	2023-2
10	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	28	2023-2
11	Maestría	CURSO III NEUROQUÍMICA BÁSICA	Facultad de Química	5	2023-2
12	Maestría	CURSO IV NEUROQUÍMICA BÁSICA	Facultad de Química	0	2023-2
13	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2023-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2023-1
15	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	0	2022-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2022-2
17	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2022-2
18	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	23	2022-2
19	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	1	2022-2
20	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES III	Facultad de Medicina	1	2022-2
21	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES II	Facultad de Medicina	1	2022-1
22	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	28	2022-1
23	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-1

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2022-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2021-2
26	Maestría	CURSO IV NEUROQUIMICA BASICA	Facultad de Química	4	2021-2
27	Maestría	CURSO III NEUROQUIMICA BASICA	Facultad de Química	6	2021-2
28	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-2
30	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	33	2021-2
31	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES I	Facultad de Medicina	1	2021-2
32	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES III	Facultad de Medicina	1	2021-2
33	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES II	Facultad de Medicina	1	2021-1
34	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2021-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Química	1	2021-1
36	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	28	2021-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2021-1
38	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	23	2020-2
39	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	3	2020-2
40	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	4	2020-2
41	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2020-2
42	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	2	2020-2
43	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	20	2020-1
44	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2020-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Biotecnología	1	2019-2
46	Maestría	TEMAS SELECTOS NEUROQUIMICA BASICA	Facultad de Ciencias	1	2019-2
47	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	16	2019-2
48	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2019-2
49	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	5	2019-2
50	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2019-2
51	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
53	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2019-1
54	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	27	2019-1
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-2
56	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2018-2
57	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	7	2018-2
58	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
60	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	3	2018-2
61	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2018-1
63	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	23	2018-1
64	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2018-1
65	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2018-1
66	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	24	2017-2

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

67	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2017-2
68	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 12	Facultad de Medicina	3	2017-2
69	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 8	Facultad de Medicina	1	2017-2
70	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
71	Maestría	TEMAS SELECTOS NEUROQUÍMICA BÁSICA	Facultad de Ciencias	1	2017-2
72	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	5	2017-2
73	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	4	2017-2
74	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Química	1	2017-2
76	Doctorado	NEUROQUÍMICA BÁSICA	Entidad no identificada	8	2017-2
77	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2017-1
78	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 7	Facultad de Medicina	1	2017-1
79	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2017-1
80	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393916	Facultad de Ciencias	1	2017-1
81	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I-313046	Facultad de Química	1	2017-1
82	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-313145	Facultad de Química	1	2017-1
83	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-313610	Facultad de Química	1	2017-1
84	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2017-1
85	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	30	2016-2
86	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2016-2
87	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2016-2
88	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 7	Facultad de Medicina	1	2016-2
89	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
90	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2016-2
91	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
92	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	26	2016-1
93	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2016-1
94	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2016-1
95	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Facultad de Medicina	1	2015-2
96	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	22	2015-2
97	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2015-2
98	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2015-2
99	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2015-1
100	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	21	2015-1
101	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Facultad de Medicina	1	2015-1
102	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	4	2015-1
103	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2014-2
104	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2014-2
105	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	23	2014-2
106	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2014-2
107	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2014-2
108	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	5	2014-2
109	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-1

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

110	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2014-1
111	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 7	Facultad de Medicina	1	2014-1
112	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2014-1
113	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2014-1
114	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 7	Facultad de Medicina	2	2013-2
115	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	26	2013-2
116	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2013-2
117	Maestría	CURSO IV	Instituto de Biotecnología	1	2013-2
118	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Instituto de Biotecnología	1	2013-2
119	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	2	2013-2
120	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-2
121	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-2
122	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-1
123	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Instituto de Biotecnología	1	2013-1
124	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	21	2013-1
125	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2013-1
126	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2013-1
127	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2013-1
128	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-2
129	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	8	2012-2
130	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
131	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	24	2012-2
132	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	2	2012-2
133	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	2	2012-2
134	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2012-2
135	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
136	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2012-2
137	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
138	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	29	2012-1
139	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
140	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2012-1
141	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2012-1
142	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2011-2
143	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2011-2
144	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	29	2011-2
145	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2011-2
146	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2011-2
147	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2011-2
148	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	2	2011-2
149	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2011-1
150	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	7	2011-1
151	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	34	2011-1
152	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2011-1

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

153	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	24	2010-2
154	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	2	2010-2
155	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	6	2010-2
156	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2010-2
157	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2010-1
158	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2010-1
159	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	20	2010-1
160	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2010-1
161	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2010-1
162	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	4	2010-1
163	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2009-2
164	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-2
165	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	18	2009-2
166	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2009-2
167	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2009-2
168	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2009-1
169	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2009-1
170	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2009-1
171	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2009-1
172	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	1	2009-1
173	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2009-1
174	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-2
175	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	8	2008-2
176	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	2	2008-2
177	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2008-2
178	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2008-2
179	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2008-1
180	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2008-1
181	Licenciatura	NEUROBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2008-1
182	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
183	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Química	1	2008-1
184	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2008-1
185	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2008-1
186	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2008-1
187	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2008-1
188	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2008-1
189	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	2	2008-1
190	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Química	1	2008-1
191	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	1	2008-1
192	Maestría	CURSO III	Facultad de Química	4	2008-1
193	Maestría	CURSO IV	Facultad de Química	1	2008-1



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



JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

PATENTES

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

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

JULIO EDUARDO ROQUE MORAN ANDRADE

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	2008-2024
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