



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



NELLY NORMA CASTRO TORRES

Datos Generales

Nombre: NELLY NORMA CASTRO TORRES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 29 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018
Desde 01-02-2018 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-04-2025

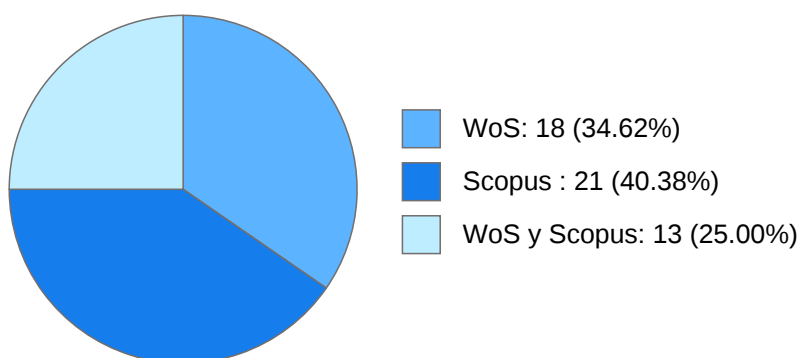
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2017 - VIGENTE
SNI I - 2015

NELLY NORMA CASTRO TORRES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Analysis of the effect of <i>in vitro</i> dissolution on the pharmacokinetics of albendazole	NELLY NORMA CASTRO TORRES MARIA DE LOURDES BEATRIZ MAYET CRUZ JOSE GUADALUPE BECERRIL VEGA et al.	BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	2023
2	Moringa oleifera Extracts and Praziquantel Combination: Bioavailability in Rats and Cysticidal Activity in a Murine Model	HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK IRMA SUSANA ROJAS TOME DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL et al.	REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOSIA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY	2020
3	Cysticidal activity of praziquantel-mebendazole combination: In vitro and in vivo studies	NELLY NORMA CASTRO TORRES HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ et al.	ACTA TROPICA	2020
4	Evaluation of New Benzimidazole Derivatives as Cysticidal Agents: In Vitro, in Vivo and Docking Studies	ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ SILVIA PATRICIA MELCHOR DONCEL DE LA TORRE FRANCISCO HERNANDEZ LUIS et al.	CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN	2019
5	Quinine and carbenoxolone enhance the anticonvulsant activity of some classical antiepileptic drugs	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO NELLY NORMA CASTRO TORRES PAOLA BALLESTEROS ZEBADUA et al.	NEUROLOGICAL RESEARCH	2018

NELLY NORMA CASTRO TORRES

6	Essential fatty acid-rich diets protect against striatal oxidative damage induced by quinolinic acid in rats	NELLY NORMA CASTRO TORRES Morales-Martínez A. Sánchez-Mendoza A. et al.	NUTRITIONAL NEUROSCIENCE	2017
7	Comparison of a high-performance liquid chromatography method for quantification of carbamazepine with chemiluminescent microparticle immunoassay	IRMA SUSANA ROJAS TOME HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK NELLY NORMA CASTRO TORRES et al.	BIOMEDICAL CHROMATOGR PHY	2016
8	Plasma levels of clozapine and norclozapine in Mexican schizophrenia patients	NELLY NORMA CASTRO TORRES HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK Gonzalez-Esquivel, Dinora F. et al.	ARZNEIMITTEL-F ORSCH	2011
9	Population pharmacokinetics of albendazole in patients with neurocysticercosis	NELLY NORMA CASTRO TORRES HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK Marquez-Caraveo, C. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOG Y AND THERAPEUTICS	2009
10	Short communication: Addition of milk replacer to colostrum whey: Effect on immunoglobulin G passive transfer in majorera kids	NELLY NORMA CASTRO TORRES LETICIA MORALES LEDESMA Capote J. et al.	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE	2007
11	In vitro characterization of some biopharmaceutical properties of praziquantel	NELLY NORMA CASTRO TORRES Dinora G.-E. Julio R. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTIC S	2005
12	Liquid chromatographic assay for dicloxacillin in plasma	LAURO MISAEL DEL RIVERO RAMIREZ NELLY NORMA CASTRO TORRES Alderete O. et al.	JOURNAL OF CHROMATOGR PHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES	2004
13	In vitro effects of albendazole sulfoxide and praziquantel against Taenia solium and Taenia crassiceps cysts	NELLY NORMA CASTRO TORRES Palomares F. Palencia G. et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	2004

NELLY NORMA CASTRO TORRES

14	Comparative analysis of the influence of food and cimetidine in plasma levels of praziquantel [Análisis comparativo de la influencia de los alimentos y la cimetidina en los niveles plasmáticos de praziquantel]	NELLY NORMA CASTRO TORRES González-Esquivel D.F. López M. et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2003
15	Filtration influence on dissolution profile of solid pharmaceutical forms [Influencia de la filtración en el perfil de disolución de formas farmacéuticas sólidas]	INES FUENTES NORIEGA SOFIA MARGARITA RODRIGUEZ ALVARADO NELLY NORMA CASTRO TORRES et al.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2002
16	Interaction between grapefruit juice and praziquantel in humans	NELLY NORMA CASTRO TORRES JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Jung H. et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	2002
17	Optimization of the single-day praziquantel therapy for neurocysticercosis	NELLY NORMA CASTRO TORRES JULIO EVERARDO SOTELO MORALES TERESITA CORONA VAZQUEZ et al.	Neurology	2001
18	Bioavailability of praziquantel increases with concomitant administration of food	NELLY NORMA CASTRO TORRES JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Medina R. et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	2000
19	Determination of absorption profiles of carbamazepine products by the deconvolution method and its correlation with 'in vitro' data [Determinacion de perfiles de absorcion de productos conteniendo carbamazepina utilizado el metodo de decon]	NELLY NORMA CASTRO TORRES Jung H.C.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2000
20	The influence of cimetidine on plasma levels of praziquantel after a single day therapeutic regimen	NELLY NORMA CASTRO TORRES JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Gonzalez-Esquivel D. et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1997
21	Pharmacokinetic study of praziquantel administered alone and in combination with cimetidine in a single-day therapeutic regimen	NELLY NORMA CASTRO TORRES TERESITA CORONA VAZQUEZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	1997



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



NELLY NORMA CASTRO TORRES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

NELLY NORMA CASTRO TORRES



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



NELLY NORMA CASTRO TORRES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

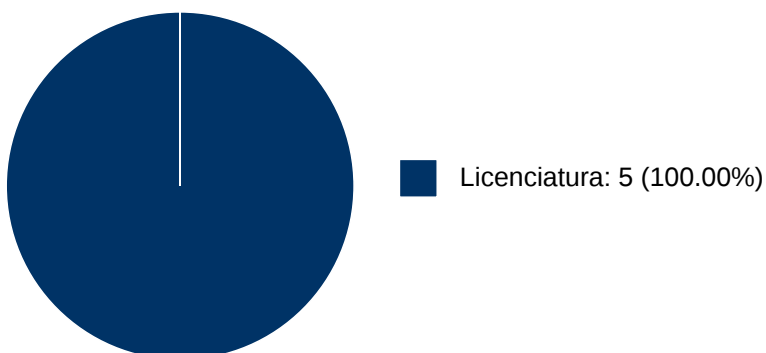
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

NELLY NORMA CASTRO TORRES

NELLY NORMA CASTRO TORRES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Variabilidad de niveles séricos de antiepilépticos innovadores y genéricos de mayor uso en pacientes con epilepsia	Tesis de Licenciatura	NELLY NORMA CASTRO TORRES,	Carrión Flores, Irving Javier,	Facultad de Química,	2021
2	Monitoreo terapéutico de fenitoína en pacientes con epilepsia. aplicación del programa de análisis farmacocinético T.D.M.S.	Tesis de Licenciatura	NELLY NORMA CASTRO TORRES,	Díaz de León Sánchez, Pamela,	Facultad de Química,	2015
3	Farmacocinética poblacional de oxcarbazepina (ocbz) en pacientes epilépticos : monitorización de los niveles séricos de ocbz como alternativa para la terapia individualizada	Tesis de Licenciatura	NELLY NORMA CASTRO TORRES,	DINORA FABIOLA GONZALEZ ESQUIVEL, Soto Martínez, Samuel,	Facultad de Química,	2015
4	Monitoreo farmacocinético de la carbamazepina en pacientes adultos con epilepsia	Tesis de Licenciatura	NELLY NORMA CASTRO TORRES,	Martínez Laguna, Ana Valeria,	Facultad de Química,	2014



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



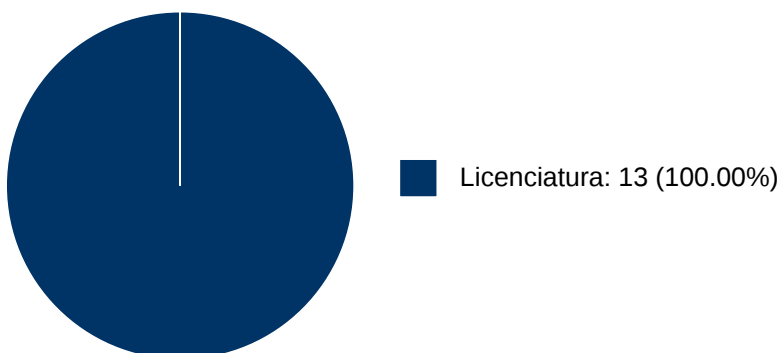
NELLY NORMA CASTRO TORRES

5	Validación de un método analítico por cromatografía de líquidos de alta resolución (clar) para determinar carbamazepina en plasma y su comparación con la determinación por cmia	Tesis de Licenciatura	NELLY NORMA CASTRO TORRES,	Guerrero Garduño, Oscar,	Facultad de Química,	2014
---	--	-----------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------	------

NELLY NORMA CASTRO TORRES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOFARMACIA	Facultad de Química	30	2024-2
2	Licenciatura	BIOFARMACIA	Facultad de Química	24	2023-2
3	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	41	2023-1
4	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	24	2022-2
5	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	45	2022-1
6	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	21	2021-2
7	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	56	2021-1
8	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	59	2020-2
9	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	46	2020-1
10	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	58	2019-2
11	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	45	2019-1
12	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	44	2018-2
13	Licenciatura	ATENCION FARMACEUTICA	Facultad de Química	23	2018-1



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



NELLY NORMA CASTRO TORRES

PATENTES

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

NELLY NORMA CASTRO TORRES

NELLY NORMA CASTRO TORRES

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

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

Externos

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