MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

Datos Generales

Nombre: MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 16-11-2021

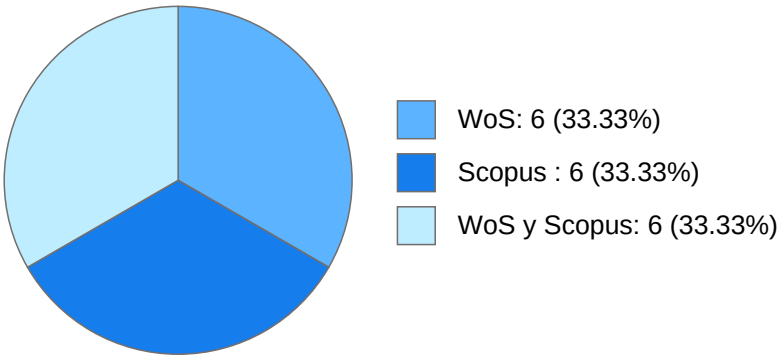
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2018 - VIGENTE
PRIDE C 2022 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Mesenchymal Stromal Cells Derived from Dental Tissues: Immunomodulatory Properties and Clinical Potential	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA PATRICIA GONZALEZ ALVA GUADALUPE ROSARIO FAJARDO ORDUÑA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2024
2	Mesenchymal Stem/Stromal Cells Derived from Cervical Cancer Promote M2 Macrophage Polarization	LUIS CHAVEZ SANCHEZ LETICIA ROCHA ZAVALETA ALBERTO MONROY GARCIA et al.	Cells	2023
3	p-Chloroamphetamine decreases serotonin and induces apoptosis in granulosa cells and follicular atresia in prepubertal female rats	JUANA MONROY MORENO MARTA ELENA CASTRO MANRREZA ANDRES ARAGON MARTINEZ et al.	REPRODUCTIVE TOXICOLOGY	2022
4	TNF-alpha and IFN-gamma Participate in Improving the Immunoregulatory Capacity of Mesenchymal Stem/Stromal Cells: Importance of Cell-Cell Contact and Extracellular Vesicles	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA Lucero Lopez-Garcia	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2021

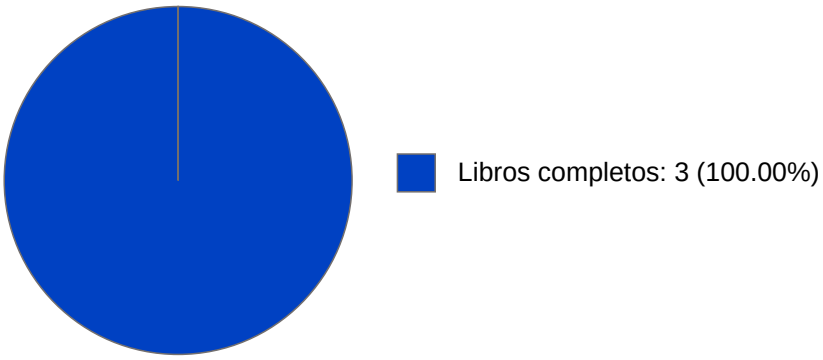
MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

5	Human Bone Marrow Mesenchymal Stem/Stromal Cells Exposed to an Inflammatory Environment Increase the Expression of ICAM-1 and Release Microvesicles Enriched in This Adhesive Molecule: Analysis of the Participation of TNF-alpha and IFN-gamma	LOURDES ANDREA ARRIAGA PIZANO RICARDO VALLE RIOS MARTA ELENA CASTRO MANRREZA et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2020
6	Mesenchymal Stromal Cells from the Epidermis and Dermis of Psoriasis Patients: Morphology, Immunophenotype, Differentiation Patterns, and Regulation of T Cell Proliferation	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA ALBERTO MONROY GARCIA L. Bonifaz et al.	Stem Cells International	2019

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

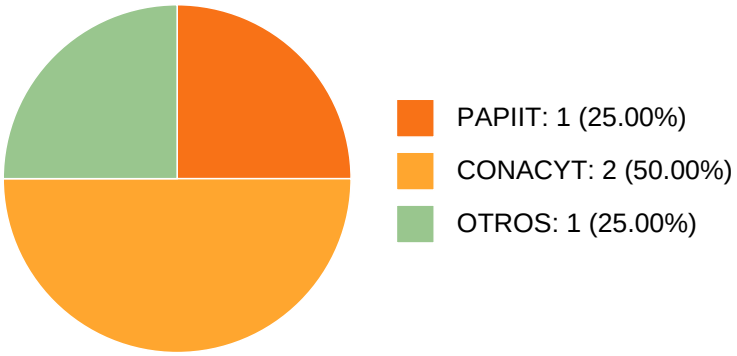


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Células troncales mesenquimales de la sangre de cordón umbilical	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Libro Completo	2019	9786073019323
2	Células troncales mesenquimales de la sangre de cordón umbilical	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Libro Completo	2016	9786070277597
3	Células troncales mesenquimales de la sangre de cordón umbilical	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Libro Completo	2016	9786070281051

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de una nueva terapia imnumosupresora mediada por microvesÍculas liberadas, por células troncales mesenquimales:uso potencial en transplante de órganos y tejidos	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Recursos CONACYT	09-05-2018	18-06-2020
2	Desarrollo de una nueva terapia inmunosupresora mediada por micro vesículas liberadas por células troncales mesenquimales: uso potencial en trasplante de órganos y tejidos.	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Recursos CONACYT	09-05-2018	08-05-2021
3	Análisis de la capacidad inmunorreguladora de microvesículas liberadas por células troncales mesenquimales derivadas de tejido gingival	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

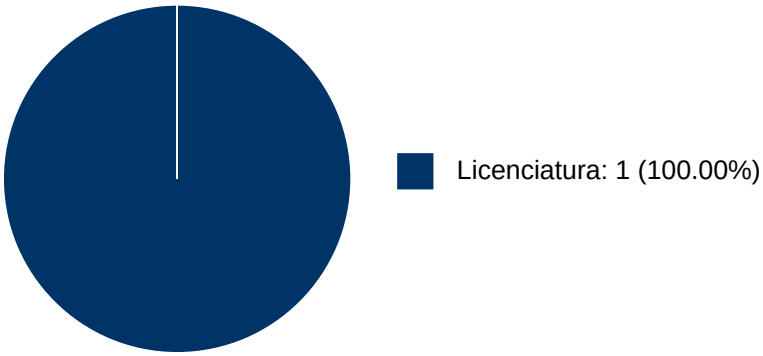
MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

4	DETERMINACIÓN DE DIFERENCIAS EN INMUNOFENOTIPO, PERFIL PROTEÓMICO Y FUNCIÓN DE LOS EXOSOMAS Y LAS MICROVESÍCULAS LIBERADAS POR CÉLULAS TRONCALES MESENQUIMALES HUMANAS: USO POTENCIAL COMO TERAPIA INMUNOSUPRESORA	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA	Recursos CONAHCyT	24-07-2023	27-06-2025

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

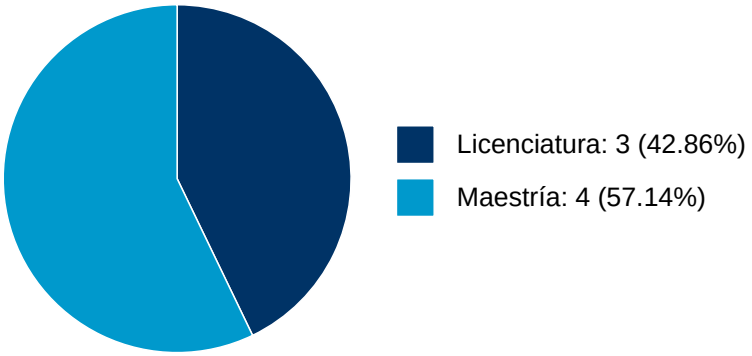


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Obtención y caracterización de vesículas extracelulares liberadas por células troncales mesenquimales humanas	Tesis de Licenciatura	MARTA ELENA CASTRO MANRREZA,	Paredes Monsalvo, Juan Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2022

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Facultad de Medicina	1	2023-2
2	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Facultad de Medicina	1	2022-2
3	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Facultad de Medicina	1	2022-1
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

PATENTES

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

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

MARTA ELENA CASTRO MANRREZA

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