



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



## Datos Generales

**Nombre:** MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 36 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones Biomédicas  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

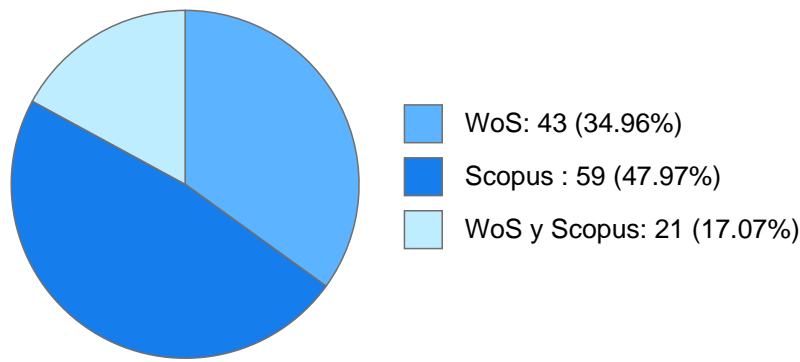
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II - 2023  
PRIDE C - 2022  
PASPA Estancias Sabáticas 2008 - 2009

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Hyperandrogenism Protects Against High Blood Pressure by Nongenomic Mechanisms and Obesity Causes Hypertension in Females with Polycystic Ovary Syndrome	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MA NIEVES HERRERA MUNDO LAURA LETICIA GONZALEZ CANO et al.	ENDOCRINE RESEARCH	2023
2	Androgens and Non-Genomic vascular responses in hypertension	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY	2022
3	Correlation Between Nongenomic Action of C19-Steroids and COVID-19 Severity	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	PHYSIOLOGICAL RESEARCH	2021
4	Androgens are effective bronchodilators with anti-inflammatory properties: A potential alternative for asthma therapy	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ EDGAR FLORES SOTO MARIA EUGENIA BETINA SOMMER CERVANTES et al.	Steroids	2020
5	Hypogonadal hypertension in male Sprague-Dawley rats is renin-angiotensin system-dependent: role of endogenous androgens	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Hanson A.E. Stallone J.N.	Biology of Sex Differences	2020
6	Hypotestosteronemia is an important factor for the development of hypertension: elevated blood pressure in orchidectomized conscious rats is reversed by different androgens	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MA NIEVES HERRERA MUNDO Contreras D.	ENDOCRINE	2019

7	Vasoactive androgens: Vasorelaxing effects and their potential regulation of blood pressure	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Lucia Isidoro Mercedes Ferrer	ENDOCRINE RESEARCH	2018
8	Antihypertensive responses of vasoactive androgens in an in vivo experimental model of preeclampsia	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MA NIEVES HERRERA MUNDO Andrea E. Hanson et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2018
9	Antihypertensive effects of androgens in conscious, spontaneously hypertensive rats	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MA NIEVES HERRERA MUNDO Ferrer, Mercedes et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2017
10	Olanzapine-induced early cardiovascular effects are mediated by the biological clock and prevented by melatonin	FRANCISCO ROMO NAVA MARIA DEL CARMEN BASUALDO SIGALES MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA et al.	JOURNAL OF PINEAL RESEARCH	2017
11	Hypotestosteronemia-induced hypertension in male Sprague-Dawley rats is renin-angiotensin system-dependent	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Hanson, Andrea E. McKenna, Joshua M. et al.	FASEB JOURNAL	2017
12	Effects of Androgens on the Function of Mesenteric Arteries from Normotensive and Hypertensive Rats	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Isidoro, Lucia Villalpando, Diva M. et al.	FASEB JOURNAL	2017
13	Sex steroids effects on guinea pig airway smooth muscle tone and intracellular Ca <sup>2+</sup> basal levels	EDGAR FLORES SOTO JORGE LUIS REYES GARCIA MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA et al.	MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOG Y	2017
14	Testosterone-induced relaxation involves L-type and store-operated Ca <sup>2+</sup> channels blockade, and PGE <sub>2</sub> in guinea pig airway smooth muscle	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA EDGAR FLORES SOTO Elias CampuzanoGonzalez et al.	PFLUGERS ARCHIV-EUROPE AN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	2015
15	Systemic hypotensive effects of testosterone are androgen structure-specific and neuronal nitric oxide synthase-dependent	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Greenway, Clayton D. Perkins, Lisa M. et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-RE GULATORY, INTEGRATIVE AND COMPARATIVE PHYSIOLOGY	2015

16	Androgens are bronchoactive drugs that act by relaxing airway smooth muscle and preventing bronchospasm	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ MARIA JULIA ESPINOZA CAMACHO EDGAR FLORES SOTO et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY	2014
17	Non-genomic relaxation effect of testosterone through L-type and store operated Ca <sup>2+</sup> channels blockade in guinea pig airway smooth muscle	LUIS FELIPE MONTAÑO ESTRADA MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Flores-Soto, Edgar	FASEB JOURNAL	2014
18	The suprachiasmatic nucleus is part of a neural feedback circuit adapting blood pressure response	MARIA DEL CARMEN BASUALDO SIGALES MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA RUDOLF MARINUS BUIJS et al.	Neuroscience	2014
19	Nongenomic bronchodilating action elicited by dehydroepiandrosterone (DHEA) in a guinea pig asthma model	MARIA JULIA ESPINOZA CAMACHO LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2013
20	Regional differences in the vasorelaxing effects of testosterone and its 5-reduced metabolites in the canine vasculature	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MARIA JULIA ESPINOZA CAMACHO LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ et al.	VASC PHARMACOL	2012
21	Mifepristone (RU 486) induces vasodilation and inhibits platelet aggregation: nongenomic and genomic action to cause hemorrhage	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MARIA JULIA ESPINOZA CAMACHO AURORA DE LA PEÑA DIAZ	Contraception	2011
22	Do androgens play a beneficial role in the regulation of vascular tone? Nongenomic vascular effects of testosterone metabolites	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Stallone, John N.	AM J PHYSIOL-HEART C	2010
23	ACUTE ANDROGEN INFUSIONS REDUCE ARTERIAL BLOOD PRESSURE BY A NONGENOMIC MECHANISM IN CONSCIOUS MALE RATS	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Sellers, Minga M. Greenway, Clayton D. et al.	FASEB JOURNAL	2010
24	Nongenomic uterine relaxing effect of RU 486 (mifepristone) prior to its antiprogestosterone activity in the human pregnancy	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MARIA JULIA ESPINOZA CAMACHO ERIKA NAVARRETE MONROY	Steroids	2009
25	Relaxation of androgens on rat thoracic aorta: Testosterone concentration dependent agonist/antagonist L-Type Ca <sup>2+</sup> channel activity, and 5 beta-dihydrotestosterone restricted to	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ EDGAR FLORES SOTO MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA et al.	Endocrinology	2008

26	Potential role of female sex hormones in the pathophysiology of migraine	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Gupta S. Mehrotra S. et al.	PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS	2007
27	The modulatory role of androgens and progesterins in the induction of vasorelaxation in human umbilical artery	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA ERIKA NAVARRETE MONROY González L. et al.	LIFE SCIENCES	2007
28	Androgens induce relaxation of contractile activity in pregnant human myometrium at term: A nongenomic action on L-type calcium channels	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA ERIKA NAVARRETE MONROY LUIS MANUEL MONTAÑO RAMÍREZ et al.	BIOLOGY OF REPRODUCTION	2005
29	Evidence that 17 $\alpha$ -estradiol is biologically active in the uterine tissue: Antiuterotonic and antiuterotrophic action	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA ERIKA NAVARRETE MONROY	REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY	2005
30	Pharmacological analysis of the mechanisms involved in the tachycardic and vasopressor responses to the antimigraine agent, isometheptene, in pithed rats	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Valdivia L.F. Centurión D. et al.	LIFE SCIENCES	2004
31	Vasodilating effect of norethisterone and its 5 $\alpha$ metabolites: A novel nongenomic action	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA ERIKA NAVARRETE MONROY GUSTAVO ALBERTO GARCIA DE LA MORA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2003
32	Androgen-induced vasorelaxation: A potential vascular protective effect	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES	2003
33	The vasodepressor effect of androgens in pithed rats: Potential role of calcium channels	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Villalón C.M.	Steroids	2002
34	Nongenomic action of steroids in myometrial contractility	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	ENDOCRINE	2001
35	Influence of 5 $\alpha$ - and 5 $\beta$ -reduced progesterins on the contractility of isolated human myometrium at term	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Jasso-Kamel J.	LIFE SCIENCES	2001
36	Possible role of Ca <sup>2+</sup> channels in the vasodilating effect of 5 $\beta$ -dihydrotestosterone in rat aorta	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Villalón C.M.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	1999
37	External carotid effects of 2-(2-aminoethyl)-quinoline (D-1997) in vagosympathectomized dogs	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Villalón C.M. López-Muñoz F.J. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	1998

38	Inhibitory effect of sex steroids on guinea-pig airway smooth muscle contractions	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ Hernández R. et al.	COMP BIOCHEM PHYS C	1997
39	Contractile response induced by a limonoid (Humilinolide A) on spontaneous activity of isolated smooth muscle	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MARIA ADELINA JIMENEZ ARELLANES ROGELIO GREGORIO PEREDA MIRANDA et al.	PHYTOTHERAPY RESEARCH	1997
40	Relaxing effect of progestins on spontaneous contractile activity of gravid human uterus	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Hernández R. Jasso-Kamel J. et al.	MED SCI RES	1997
41	Modulation of uterine contractile activity by steroid sex hormones. Review [Modulación de la actividad contráctil uterina por hormonas esteroides sexuales. Revisión.]	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Juárez-Bengoia A.	Ginecología Y Obstetricia De México	1997
42	The relaxant effect of sex steroids in rat myometrium is independent of the gamma-amino butyric acid system	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Villalón C.M.	LIFE SCIENCES	1996
43	Role of endothelium in the vasodilating effect of progestins and androgens on the rat thoracic aorta	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA MIGUEL ANGEL MORALES MENDOZA Hernández R. et al.	GEN PHARMACOL	1996
44	Vasoactive effects of aqueous extracts from five Mexican medicinal plants on isolated rat aorta	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA ROBERT ARTHUR BYE BOETTLER MARIA EDELMIRA LINARES MAZARI et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	1995
45	Different sensitivity to serotonin of mesometrial and antimesometrial regions of isolated rat uterus	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Campos M.G. Oropeza M.V. et al.	MED SCI RES	1995
46	Uterotrophic activity of benzoic acid as compared with estradiol and estradiol benzoate in CD1 mice	CANDIDA MARIA CRISTINA LEMINI GUZMAN CONSUELO RUBIO POO MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA et al.	MED SCI RES	1995
47	5-Hydroxytryptamine inhibits pressor responses to preganglionic sympathetic nerve stimulation in pithed rats	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Villalón C.M. Contreras J. et al.	LIFE SCIENCES	1995
48	Characterization of prejunctional 5-HT receptors mediating inhibition of sympathetic vasopressor responses in the pithed rat	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Villalón C.M. Contreras J. et al.	BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOG Y	1995
49	Progesterone-like relaxant effect of RU 486 in the rat myometrium	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS	LIFE SCIENCES	1994

50	Chemical structure of coumarins and their effects on uterine contractility	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CONSUELO RUBIO POO CANDIDA MARIA CRISTINA LEMINI GUZMAN et al.	MED SCI RES	1993
51	External calcium dependence of the uterine contraction induced by prostaglandins E2 and F2a and its antagonism with natural progestins	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS	PROSTAGLANDI NS & OTHER LIPID MEDIATORS	1992
52	Pelanserin blocks the prejunctional inhibitory effect of 5-hydroxytryptamine on the rat vas deferens	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Campos M.G. Villanueva T. et al.	MED SCI RES	1992
53	Synthesis and uterotrophic activity of two novel amino-oestrogens: Buame and proacame	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS AURORA DE LA PEÑA DIAZ et al.	MED SCI RES	1992
54	Inhibitory effect of androgens and progestins on the contraction induced by oxytocin in the rat myometrium	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Campos G.	MED SCI RES	1991
55	Comparative effect of prolame, a synthetic amino-estrogen, with estradiol and estrone on the contractility of the isolated rat myometrium	CONSUELO RUBIO POO JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1991
56	Inhibitory effect of 5-reduced androgens and progestins on the uterine contraction induced by acetylcholine	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS Corona J.L.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1991
57	Antagonism by 5-reduced steroids of the tonic and phasic contractions induced by serotonin in the isolated rat uterus	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS Campos G. et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1991
58	Structure activity relationship in the in vitro relaxation of uterine muscle induced by 5 $\alpha$ and 5 $\beta$ alphaxalones	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS Lopez L.L.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1991
59	Relaxant effect of perezone on contraction of isolated rat uterus	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Ibanez R. Alcantara G.	MED SCI RES	1991
60	Non-genomic mechanism of action of -4 and 5-reduced androgens and progestins on the contractility of the isolated rat myometrium	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA CARLOS KUBLI GARFIAS García-Yañez E. et al.	LIFE SCIENCES	1990

61	Relaxant action of androgens, progestins and corticosteroids on the isolated ileum of the guinea pig.	CARLOS KUBLI GARFIAS MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA RODOLFO RODRIGUEZ GUILLEN et al.	Acta Physiologica Et Pharmacologic a Latinoamerican a : Organo De La Asociacion Latinoamerican a De Ciencias Fisiolo	1987
62	The Zoapatle XI. Effects elicited by Mmontanoatomentosa and Montanoafrutescens on rat uterine strips	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Sánchez E. Ponce-Monter H. et al.	Contraception	1985
63	Electroencephalographic and behavioral changes produced by 5 $\beta$ progestins and its antagonism by 4-aminopyridine [CAMBIOS ELECTROENCEFALOGRAFICOS Y DE LA CONDUCTA PRODUCICOS POR DERIVADOS 5 $\beta$ DE LA PROGESTERONA Y SU ANTAGONISMO POR LA 4-AMI	CARLOS KUBLI GARFIAS MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA Rocha-Arrieta L. et al.	Archivos De Investigación Médica	1985





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



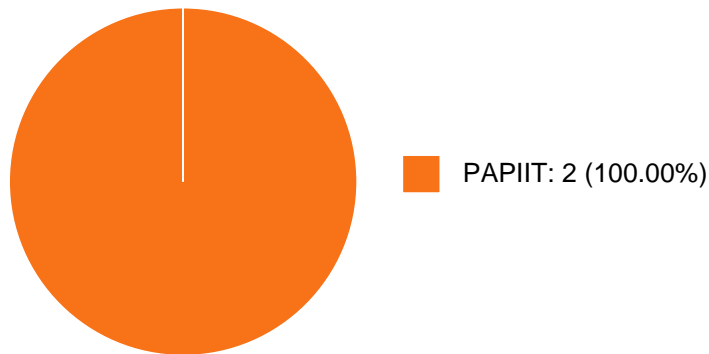
**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

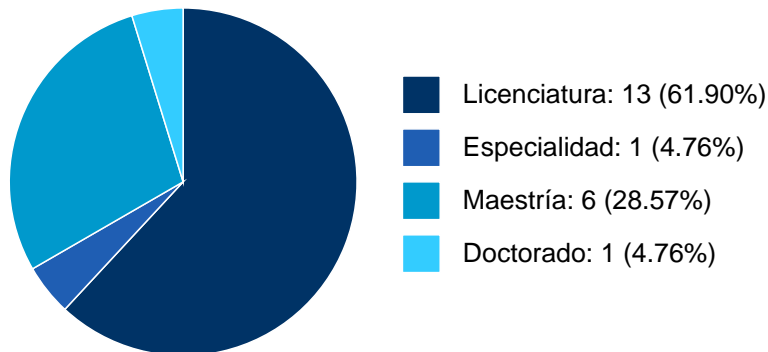
### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Determinación de la presión arterial en el síndrome de ovario poliquístico y la potencial influencia de la obesidad	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2022
2	Determinación de la presión arterial en el síndrome de ovario poliquístico y la potencial influencia de la obesidad.	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA	Recursos PAPIIT	01-01-2020	02-01-2023

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diferencia en la regulación de la presión arterial por esteroides gonadales durante el envejecimiento en ratas machos y hembras	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Bastida Uribe, Horacio,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2020
2	Papel fisiológico de las hormonas sexuales masculinas en la patogénesis del asma.	Tesis de Doctorado	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Espinoza Camacho, María Julia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
3	El bloqueo de la hidrólisis de atp amplifica el broncoespasmo inducido por el reto antigénico en cobayos : papel protector de las ectonucleotidasas	Tesis de Maestría	JAIME CHAVEZ ALDERETE,	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ, MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2014
4	Capacidad de la testosterona para prevenir el broncoespasmo en un modelo de asma en cobayos sensibilizados por ovoalbúmina	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Rosales Macías, Blanca Rosalba,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2013

5	Acción no genómica de la antiprogestina RU 486 al inducir relajación de la contractilidad uterina humana al término de la gestación	Tesis de Maestría	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Navarrete Monroy, Erika,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2010
6	Caracterización de la eficacia vasodilatadora de andrógenos en diferentes lechos vasculares del perro	Tesis de Maestría	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Espinoza Camacho, María Julia,	Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2009
7	Caracterización del efecto de mifepristona (RU 486) sobre la actividad del miometrio humano a termino de la gestacion	Tesis de Especialidad	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Alejandro Blanco, Nohemi,		2007
8	Potencial efecto vasodilatador de esteroides sexuales en la arteria umbilical humana	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Toledo Torres, Rosalba,		2007
9	Caracterización del efecto relajante de androgenos sobre la contratacion espontanea del utero humano gestante a termino	Tesis de Maestría	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Barrera Hernandez, David,		2004
10	Estudio sobre el mecanismo de acción del agudo efecto vasodilatador de las hormonas esteroides en la arteria umbilical humana	Tesis de Licenciatura	ANGEL GARCIA SANCHEZ,	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA, García Díaz, Joel,		2004
11	Caracterización del efecto antiuterotonico de pregnenolona y dehidroepiandrosterona en el utero aislado de rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Anton Castillo, Moises,		2003
12	Accion vasodilatadora de dehidroepiandrosterona en la aorta aislada de rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Silva Miranada, Mayra,		2002

13	Participación de los grupos funcionales, carbonilo e hidroxilo de los 5[beta]-androstano en la acción relajante de la actividad contractil uterina de la rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Barrera Hernandez, David,	2000
14	Importancia de los grupos funcionales carbonilo e hidroxilo en la relajación uterina inducida por 5 [alfa]-androstano en la rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Navarrete Monroy, Erika,	1999
15	Mecanismo de acción del efecto vasodilatador de androgenos y su participación sobre la presión arterial de la rata	Tesis de Maestría	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Hernández Ávila, Ricardo,	1998
16	Estudio de la acción genómica de 17[alfa] y 17[beta] estradiol en el útero de rata	Tesis de Maestría	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Jasso Kamel, Jaime,	1998
17	La relajación uterina de los esteroides sexuales es independiente del sistema gabaérgico	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Morales Vergara, Saturnino,	1995
18	Efecto de la tricolorina A sobre la contractilidad del útero gravido de la rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Rangel Cordero, Andrea,	1995
19	Efecto relajante de esteroides 4-en y 5-reducidos sobre la contracción inducida en la aorta torácica aislada de rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Hernández Ávila, Ricardo,	1994
20	Antagonismo del efecto excitador de oxitocina, acetilcolina y serotonina por esteroides 5-reducidos sobre el útero aislado de la rata	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Corona Flores, José Luis,	1991



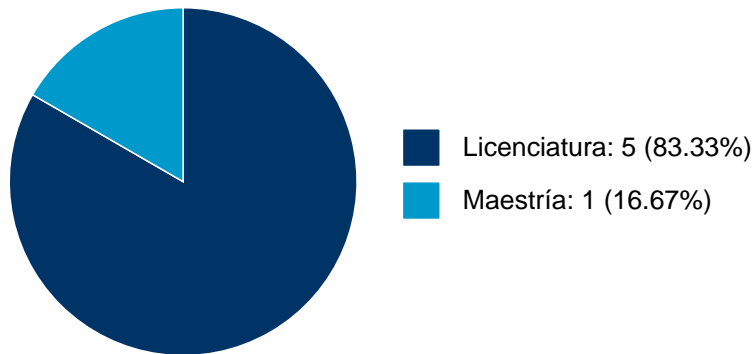
**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



21	Efecto inhibitorio de progestinas 5-reducidas sobre la contracción uterina inducida por prostaglandinas E2 y F2[alfa]	Tesis de Licenciatura	MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA,	Luna Zaragoza, Daniel,	1991
----	---	-----------------------	--------------------------------	------------------------	------

## DOCENCIA IMPARTIDA

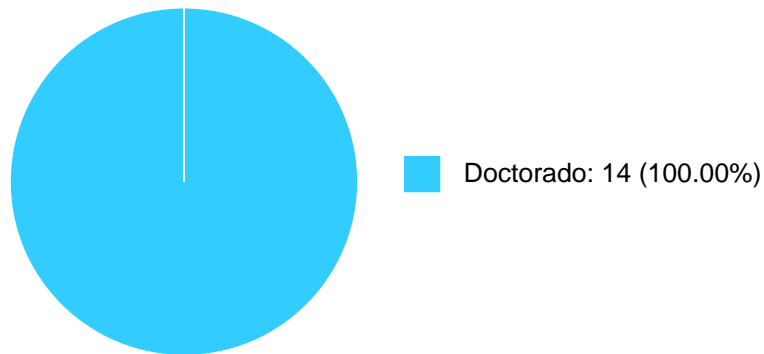
### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2023-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2013-2
3	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Facultad de Medicina	1	2012-2
4	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Facultad de Medicina	1	2012-1
5	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Facultad de Medicina	1	2011-2
6	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Facultad de Medicina	1	2011-1

## TUTORIAS EN POSGRADO

### Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2018	2018-2
2	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2017-2
3	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2017	2018-1
4	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2016-2
5	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2016	2017-1
6	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2015-2
7	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2015	2016-1
8	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biomédicas	2014	2015-1





# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



9	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
10	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2012-2
11	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
12	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2011	2011-2
13	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2011	2012-1
14	Instituto de Investigaciones Biomédicas	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2010	2011-1



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



## **PATENTES**

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

**MARIA MERCEDES PERUSQUIA NAVA**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

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