



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

Datos Generales

Nombre: ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
Desde 16-03-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

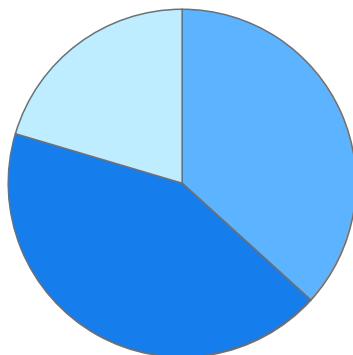
SNI I 2010 – 2012
PRIDE C – 2022



ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



- WoS: 36 (36.73%)
- Scopus : 42 (42.86%)
- WoS y Scopus: 20 (20.41%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Toxoplasmosis in cats from a dairy-producing region in Hidalgo, Mexico	LUIS FERNANDO VALENZUELA MORENO CARLOS CEDILLO PELAEZ ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	VETERINARIA MEXICO	2024
2	Why are tapeworm carriers so difficult to find? A methodological proposal for their search and recovery	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS JOSE JUAN MARTINEZ MAYA ANA FLISSER STEINBRUCH et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2023
3	In Vitro and In Vivo Cysticidal Effects of Carica Papaya Cell Suspensions	CAROLINA GUZMAN ARRIAGA ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	INFECTION AND IMMUNITY	2023
4	Parasite identification in mullet fish (<i>Mugil curema</i>) from Chautengo Lagoon, Guerrero, Mexico, based on morphology and molecular analysis	JOSE MANUEL SAAVEDRA MONTAÑEZ JOSE JUAN MARTINEZ MAYA ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2022
5	Towards the development of an epitope-focused vaccine for SARS-CoV-2	CARLOS CABELO GUTIERREZ ROXANA OLGIN ALOR GEORGINA DIAZ HERRERA et al.	Vaccine	2022
6	Prevalence and distribution of transmissible venereal tumor in dogs from a rural community of Mexico	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS JOSE JUAN MARTINEZ MAYA Núñez-Martínez G. et al.	REVISTA MVZ CORDOBA	2022

**ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS**

7	A novel, sequencing-free strategy for the functional characterization of <i>Taenia solium</i> proteomic fingerprint	MARIA CRISTINA PARADA COLIN CLARA INES ESPITIA PINZON ADRIAN OCHOA LEYVA et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2021
8	Toward a papaya-based oral vaccine against cysticercosis	MARISELA LEAL HERNANDEZ ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	Acta Horticulturae	2019
9	Persistent <i>Taenia solium</i> Cysticercosis in the State of Morelos, Mexico: Human and Porcine Seroprevalence	JOSE JUAN MARTINEZ MAYA ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS AGNES ODILE MARIE FLEURY et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	2018
10	Anti-GK1 antibodies damage <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci through complement activation	JOSE NAVARRETE PEREA ADRIANA MENDEZ BERNAL JOSE JUAN MARTINEZ MAYA et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2018
11	Protein profiles of <i>Taenia solium</i> cysts obtained from skeletal muscles and the central nervous system of pigs: Search for tissue-specific proteins	JOSE NAVARRETE PEREA RAUL JOSE BOBES RUIZ ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2017
12	Transgenic papaya: a useful platform for oral vaccines	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	Planta	2017
13	<i>Taenia solium</i> : Development of an experimental model of porcine neurocysticercosis	AGNES ODILE MARIE FLEURY ARMANDO TREJO TORRES Humberto Cisneros et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2015
14	Evaluation of the impact of a control program against taeniasis-cysticercosis (<i>Taenia solium</i>)	CHRISTIAN RAUL SUAREZ MARIN EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE JULIO MORALES SOTO et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2014
15	Metacestode of <i>taenia solium</i> inactivation by composting: A feasible alternative in rural areas of México	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS ALEJANDRO VARGAS SANCHEZ JOSE JUAN MARTINEZ MAYA et al.	VETERINARIA MEXICO	2014
16	Recombinant S3Pvac-phage anticysticercosis vaccine: Simultaneous protection against cysticercosis and hydatid disease in rural pigs	Julio Morales Aline S. de Aluja JOSE JUAN MARTINEZ MAYA et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2011
17	Characterization of S3Pvac anti-cysticercosis vaccine components: Implications for the development of an anti-cestodiasis vaccine	Dunia Rassy RAUL JOSE BOBES RUIZ GABRIELA ROSAS SALGADO et al.	PLOS ONE	2010



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

18	Effect of different temperatures (freezing and boiling) in pork on the viability of metacestodes of <i>Taenia solium</i>	GABRIELA NAVA BALDERAS ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS Aline S. de Aluja	VETERINARIA MEXICO	2009
19	Further evaluation of the synthetic peptide vaccine S3Pvac against <i>Taenia solium</i> cysticercosis in pigs in an endemic town of Mexico	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE JOSE JUAN MARTINEZ MAYA ANDREA ALEJANDRA TOLEDO ROJAS et al.	Parasitology	2007
20	Molecular identification of <i>Echinococcus granulosus</i> genotypes (G1 and G7) isolated from pigs in Mexico	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS González L.M. Morales J. et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2007
21	Differential molecular identification of Taeniid spp. and <i>Sarcocystis</i> spp. cysts isolated from infected pigs and cattle	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS González L.M. Montero E. et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2006
22	<i>Taenia solium</i> : The complex interactions, of biological, social, geographical and commercial factors, involved in the transmission dynamics of pig cysticercosis in highly endemic areas	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS AGNES ODILE MARIE FLEURY GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	ANN TROP MED PARASIT	2006
23	Therapeutic capacity of the synthetic peptide-based vaccine against <i>Taenia solium</i> cysticercosis in pigs	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS GABRIELA NAVA BALDERAS ANDREA ALEJANDRA TOLEDO ROJAS et al.	Vaccine	2005
24	Erratum: Th1 and Th2 indices of the immune response in pigs vaccinated against <i>Taenia solium</i> cysticercosis suggest various host immune strategies against the parasite (Veterinary Immunology and Immunopathology (2003) 93 (81-90) PII: S0165-24	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS GABRIELA ROSAS SALGADO CARLOS LARRALDE RANGEL et al.	VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY	2005
25	Recombinant bacteriophage-based multiepitope vaccine against <i>Taenia solium</i> pig cysticercosis	KAREN MANUCHARYAN GOHAR GEVORGIAN GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY	2004
26	Effects of some chemical and physical agents on the metacestode <i>Taenia solium</i> in spicy meat and sausage [Efecto de algunos agentes físicos y químicos sobre el metacéstodo de <i>Taenia solium</i> presente en carne adobada y chorizo]	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS JOSE JUAN MARTINEZ MAYA Rivera-Guerrero M.I. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2004



27	Familial clustering of <i>Taenia solium</i> cysticercosis in the rural pigs of Mexico: Hints of genetic determinants in innate and acquired resistance to infection	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE JOSE JUAN MARTINEZ MAYA GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2003
28	Th1 and Th2 indices of the immune response in pigs vaccinated against <i>Taenia solium</i> cysticercosis suggest various host immune strategies against the parasite	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS GABRIELA ROSAS SALGADO CARLOS LARRALDE RANGEL et al.	VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY	2003
29	<i>Taenia solium</i> cysticercosis: Lymphocytes in the inflammatory reaction in naturally infected pigs	ARMANDO PEREZ TORRES MARTHA LUZ USTARROZ CANO FERNANDO CONSTANTINO CASAS et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2002
30	Castration and pregnancy of rural pigs significantly increase the prevalence of naturally acquired <i>Taenia solium</i> cysticercosis	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ AGNES ODILE MARIE FLEURY ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2002
31	Inhibitory role of antibodies in the development of <i>Taenia solium</i> and <i>Taenia crassiceps</i> toward reproductive and pathogenic stages	GABRIELA GARCIA PEREZ EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	2001
32	Synthetic peptide vaccine against <i>Taenia solium</i> pig cysticercosis: Successful vaccination in a controlled field trial in rural Mexico	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ ANDREA ALEJANDRA TOLEDO ROJAS ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	Vaccine	2001
33	Vaccination against <i>Taenia solium</i> cysticercosis in underfed rustic pigs of Mexico: Roles of age, genetic background and antibody response	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2000
34	<i>Taenia solium</i> cysticercosis: Immunity in pigs induced by primary infection	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS AGUSTIN PLANCARTE CRESPO LUIS FELIPE RODARTE COVARRUBIAS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	1999
35	Diagnosis of porcine cysticercosis: A comparative study of serological tests for detection of circulating antibody and viable parasites	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ GABRIELA GARCIA PEREZ et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	1998
36	Limitations of current diagnostic procedures for the diagnosis of <i>Taenia solium</i> cysticercosis in rural pigs	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE JOSE JUAN MARTINEZ MAYA ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	1998
37	<i>Taenia solium</i> cysticercosis in young pigs: Age at first infection and histological characteristics	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS De Aluja A.S. Martinez M J.J.	VETERINARY PARASITOLOGY	1998



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional



ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

38	Erratum: Experimental Taenia Solium cysticercosis in pigs: characteristics of the infection and antibody response (Vet. Parasitol., 61 (1996 49-59))	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS AGUSTIN PLANCARTE CRESPO LUIS FELIPE RODARTE COVARRUBIAS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	1996
39	Cysticercosis: Identification and cloning of protective recombinant antigens	KAREN MANUCHARYAN GABRIELA ROSAS SALGADO RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1996
40	Experimental Taenia solium cysticercosis in pigs: Characteristics of the infection and antibody response	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS AGUSTIN PLANCARTE CRESPO LUIS FELIPE RODARTE COVARRUBIAS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	1996
41	Immunization of pigs against Taenia solium cysticercosis: factors related to effective protection	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ LUIS FELIPE RODARTE COVARRUBIAS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	1995
42	Praziquantel treatment of porcine brain and muscle Taenia solium cysticercosis. 3. effect of 1-day treatment	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS ANA FLISSER STEINBRUCH Torres A. et al.	PARASITOL RES	1992



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



SIia

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Towards a practical and affordable oral papaya-based vaccine: A crucial tool for taeniasis cysticercosis control programs	EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS ABEL BLANCAS CABRERA et al.	Capítulo de un Libro	2011	9781611229509



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



III-SIIA

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS



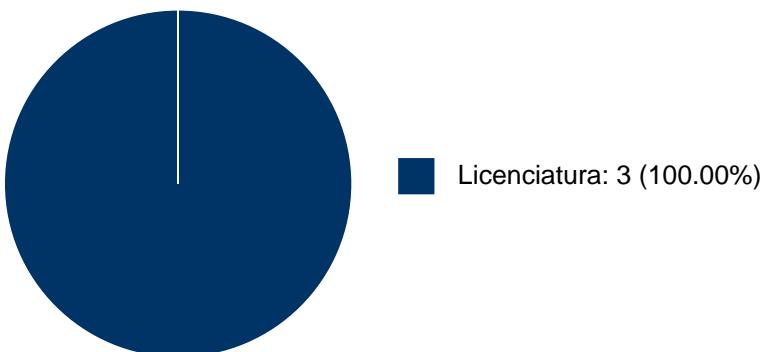
Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional



ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Tenencia de mascotas y principales parásitos de perros en convivencia con niños de una escuela primaria del Estado de Guerrero, México	Tesis de Licenciatura	JOSE JUAN MARTINEZ MAYA,	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS, Lugo Cabello, Ángel Fernando,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2015
2	Evaluación de la inactivación de cisticercos de <i>taenia solium</i> en carne de cerdo bajo condiciones de compostaje	Tesis de Licenciatura	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS,	ALEJANDRO VARGAS SANCHEZ, Esquivel Pérez, Habacúc,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2012
3	Efecto de dosis bajas de irradiacion gamma Co-60 sobre el metacestodo de <i>laenia solium</i>	Tesis de Licenciatura	ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS,	Flores Perez, Fernando Ivan,		1996



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



III-SIIA

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

DOCENCIA IMPARTIDA

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

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



III-SIIA

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

TUTORIAS EN POSGRADO

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

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



 **SIa**

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

PATENTES

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

ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ADA NELLY MARTINEZ VILLALOBOS

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	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIIPosgrado	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