



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



OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 10 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 16-05-2022

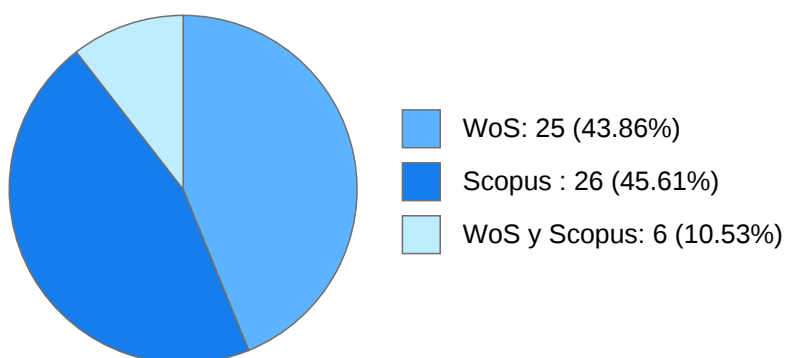
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2016 - VIGENTE
PRIDE C 2021 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2020

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Cathelicidin, but not vitamin D, is associated independently with sepsis in pediatric patients with cancer and febrile neutropenia	KARLA MARIANA SILVA JIVAJA LUIS ENRIQUE JUAREZ VILLEGAS GUSTAVO VIDAL ROMERO et al.	Molecular and Clinical Oncology	2025
2	Educational interventions in pharmacovigilance to improve the knowledge, attitude and the report of adverse drug reactions in healthcare professionals: Systematic Review and Meta-analysis	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ YOLANDA MARIN CAMPOS JUAN LUIS CHAVEZ PACHECO et al.	DARU-JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES	2024
3	Midazolam reduction with pre-operative melatonin in abdominal hysterectomy: double-blind randomized clinical trial	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS LAURA MATILDE UBALDO REYES et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2022
4	Medication errors in a children's inpatient antineoplastic chemotherapy facility	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Barrios-López V.E. Arteaga-Rubio R.L. et al.	BOLETIN MEDICO DEL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO	2022

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

5	EFFICACY OF EMPIRICAL TREATMENTS USED DURING EPISODES OF FEBRILE NEUTROPENIA IN PEDIATRIC PATIENTS RECEIVING CHEMOTHERAPY: SYSTEMATIC REVIEW AND NETWORK META-ANALYSIS	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ KARLA MARIANA SILVA JIVAJA MARTHA ASUNCION SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	PEDIATRIC BLOOD & CANCER	2022
6	HYPOVITAMINOSIS D IN CHILDREN DIAGNOSED WITH CANCER: SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	KARLA MARIANA SILVA JIVAJA OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Miguel Palomo Colli	PEDIATRIC BLOOD & CANCER	2022
7	Effect of tibolone on bone mineral density in postmenopausal women: Systematic review and meta-analysis	LIZETT CASTREJON DELGADO OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ PATRICIA ELENA CLARK PERALTA et al.	BIOLOGY-BASEL	2021
8	Effect of Tai Chi on Markers of Oxidative Stress: Systematic Review and Meta-Analysis	JUANA ROSADO PEREZ OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ MARTHA ASUNCION SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTA L RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2021
9	Outpatient treatment for people with cancer who develop a lowrisk febrile neutropaenic event	RODOLFO RIVAS RUIZ MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES et al.	Emergencias	2021
10	Factores predictores de cardiotoxicidad inducida por antraciclinas en una cohorte retroprolectiva de niños supervivientes de cáncer	RODOLFO RIVAS RUIZ OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Ureña-Wong K. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2020
11	Efficacy and safety of oral magnesium supplementation in reducing febrile neutropenia episodes in children with solid tumors treated with cisplatin-based chemotherapy: randomized clinical trial	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ LUIS ENRIQUE JUAREZ VILLEGAS MARTHA ASUNCION SANCHEZ RODRIGUEZ et al.	CANCER CHEMOTHERAPY AND PHARMACOLOG Y	2020
12	Outpatient treatment for people with cancer who develop a low-risk febrile neutropaenic event	RODOLFO RIVAS RUIZ MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES et al.	COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS	2019
13	Expression of the growth hormone receptor isoforms and its correlation with the metabolic profile in morbidly obese subjects	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ VICTORIA MENDOZA ZUBIETA MOISES MERCADO ATRI et al.	ENDOCRINE	2019
14	Association of rs2000999 in the haptoglobin gene with total cholesterol, HDL-C, and LDL-C levels in Mexican type 2 diabetes patients	JAIME HECTOR GOMEZ ZAMUDIO OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Suarez-Sanchez F. et al.	Medicine	2019

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

15	The rs1256031 of estrogen receptor beta gene is associated with type 2 diabetes	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ JAIME HECTOR GOMEZ ZAMUDIO Herrera-Lopez E. et al.	DIABETES & METABOLIC SYNDROME-CLINICAL RESEARCH & REVIEWS	2018
16	CYP2C9*3 gene variant contributes independently to glycaemic control in patients with type 2 diabetes treated with glibenclamide	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ ADAN VALLADARES SALGADO C. Hoyo-Vadillo et al.	Journal Of Clinical Pharmacy And Therapeutics	2018
17	A strategy for the clinical remission of acute lymphoblastic leukemia elicited by treatment of beta-thalassemia major: A case report	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ LUIS ENRIQUE JUAREZ VILLEGAS Miguel A. Palomo-Colli et al.	Molecular and Clinical Oncology	2018
18	Eficacia del tratamiento ambulatorio de la neumonía adquirida en la comunidad: revisión sistemática y metaanálisis	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ RODOLFO RIVAS RUIZ Hernández-Carbajal, E. et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2016
19	Cardiotoxicidad inducida por antraciclinas. Reporte de casos fatales	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ RODOLFO RIVAS RUIZ Vargas-Neri, J.L. et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2016
20	Comparison of International Reference Values for Bone Speed of Sound in Pediatric Populations: Meta-analysis	RODOLFO RIVAS RUIZ OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ PATRICIA ELENA CLARK PERALTA et al.	JOURNAL OF CLINICAL DENSITOMETRY	2016
21	Risk Factors for Febrile Neutropenia in Children With Solid Tumors Treated With Cisplatin-based Chemotherapy	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ PATRICIA ELENA CLARK PERALTA RODOLFO RIVAS RUIZ et al.	JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY	2016
22	Role of the Apal VDR gene polymorphism on the risk of osteoporosis in postmenopausal Mexican women	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ PATRICIA ELENA CLARK PERALTA Vivanco-Muñoz N. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2015
23	Exploring of the knowledge of the physicians and their attitude in Pediatric palliativecare [Explorando el conocimiento de los médicos y su actitud en pacientes pediátricos en cuidados paliativos]	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Sánchez F. Palomo M. et al.	GACETA MEXICANA DE ONCOLOGIA	2015
24	Bladder agenesis and incomplete kidney duplication: Ileal reservoir with continent diversion as definitive treatment	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Pacheco-Mendoza B.A. González-Ledón F.J. et al.	Canadian Urological Association Journal	2015

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

25	Cisplatin Nephrotoxicity and Longitudinal Growth in Children With Solid Tumors A Retrospective Cohort Study	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ RODOLFO RIVAS RUIZ PATRICIA ELENA CLARK PERALTA et al.	Medicine	2015
26	Surgical treatment of hypospadias and complications in relation to the child's age [Tratamiento quirúrgico del hipospadias y sus complicaciones en relación con la edad del niño]	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ RODOLFO RIVAS RUIZ Arreola-García J. et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2014
27	Investigación clínica XXIII. Del juicio clínico a los metaanálisis	RODOLFO RIVAS RUIZ OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ LINO PALACIOS CRUZ et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2014
28	[Clinical research XVII. χ^2 test, from the expected to the observed]. [Investigación clínica XVII. Prueba χ^2 , de lo esperado a lo observado.]	RODOLFO RIVAS RUIZ OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Pérez M. et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2013
29	Allele frequency distribution of CYP2C9*2 and CYP2C9*3 polymorphisms in six Mexican populations	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ Hoyo-Vadillo, Carlos Sandoval-García, Emmanuel et al.	Gene	2013



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



OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

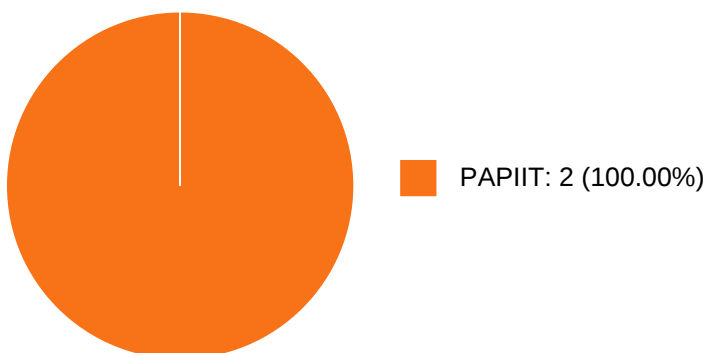
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

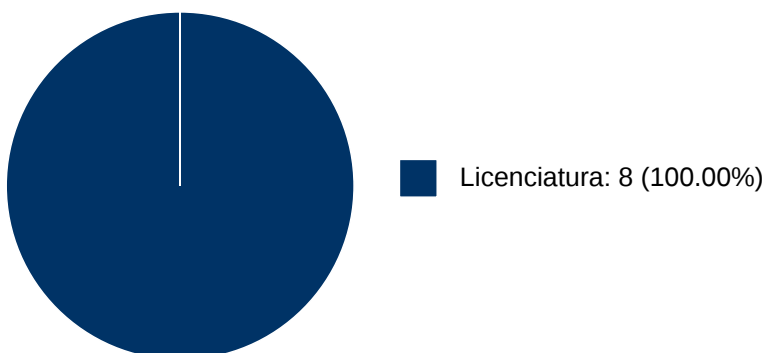


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Eficacia de la suplementación oral de magnesio para reducir la neutropenia febril en pacientes pediátricos con cáncer tratados con quimioterapia a base de cisplatino ensayo clínico aleatorizado.	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2018
2	Utilidad pronóstica de los niveles séricos de calcidiol y catelicidina para predecir la aparición de episodios de neutropenia febril en niños que reciben quimioterapia a base de antraciclinas	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Seguridad de la suplementación oral de óxido de magnesio en pacientes pediátricos tratados con quimioterapia a base de cisplatino	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	Silva Jivaja, Karla Mariana,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
2	Factores de riesgo asociados al desarrollo de mucositis en pacientes pediátricos con tumores sólidos tratados con quimioterapia a base de cisplatino	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	Silis Santos, Sandra Ivett,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
3	Eventos adversos hematológicos graves de los anticuerpos monoclonales dirigidos contra el receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR) en pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas : revisión sistemática y metaanálisis	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	Martínez Quiroz, Edgar Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018

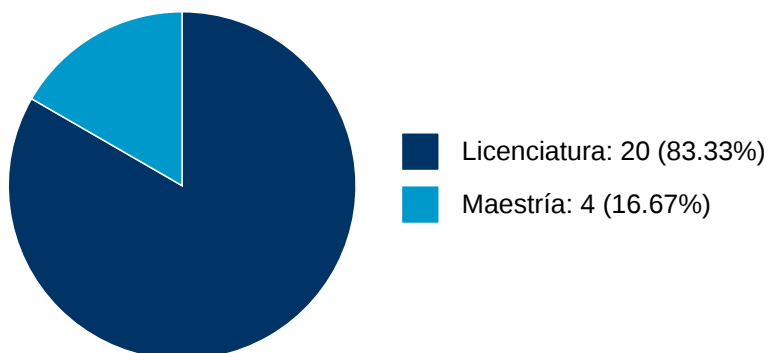
OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

4	Factores de riesgo asociados a pancreatitis inducida por l-asparaginasa en pacientes pediátricos con leucemia linfoblástica aguda tratados en la fase de inducción a la remisión	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	Velázquez Tolentino, Luis Enrique,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
5	Evaluación de la seguridad del extracto acuoso-etanólico de la corteza de Mangifera indica L. ensayo sub-crónico a 90 días en ratas wistar	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	CARLOS SALVADOR VALADEZ SANCHEZ, Nieves Sánchez, Luis Daniel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
6	Asociación del polimorfismo rs1256031 del receptor beta de estrógenos en pacientes con diabetes tipo 2	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	Herrera López, Ema Elvira,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2017
7	Evaluación de la seguridad del extracto acuoso-etanólico de la corteza de Mangifera indica L: ensayo sub-crónico a 28 días en ratas Wistar	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	CARLOS SALVADOR VALADEZ SANCHEZ, Jiménez Resparto, Everardo Antonio,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2017
8	Papel de la variante genética GHRd3 en la reducción de peso en pacientes con obesidad mórbida	Tesis de Licenciatura	OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ,	Romero Nieves, Andy Michel,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2017

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2024-2
2	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	46	2024-1
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Medicina	1	2022-2
4	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	33	2022-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2022-1
6	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	50	2022-1
7	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	54	2022-1
8	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	42	2021-2
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	1	2021-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2021-1
11	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	50	2021-1
12	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	44	2020-2
13	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	45	2020-1

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

14	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	43	2019-2
15	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	43	2019-1
16	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	26	2018-2
17	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2018-1
18	Curso de Licenciatura	Introducción a las Revisiones Sistemáticas y Metaanálisis	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	0	
19	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2017-2
20	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	33	2017-1
21	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I-235140	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	39	2016-2
22	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I-235134	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	41	2016-1
23	Licenciatura	EVALUACION FARMACOS MEDICAMENTS. I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	32	2015-2
24	Licenciatura	INMUNOLOGIA CLINICA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	46	2015-1
25	Licenciatura	INMUNOLOGIA CLINICA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	33	2014-2



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



OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

PATENTES

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

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

OSVALDO DANIEL CASTELAN MARTINEZ

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