



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

## Datos Generales

**Nombre:** RAFAEL VALDEZ ORTIZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 7 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 16-10-2016

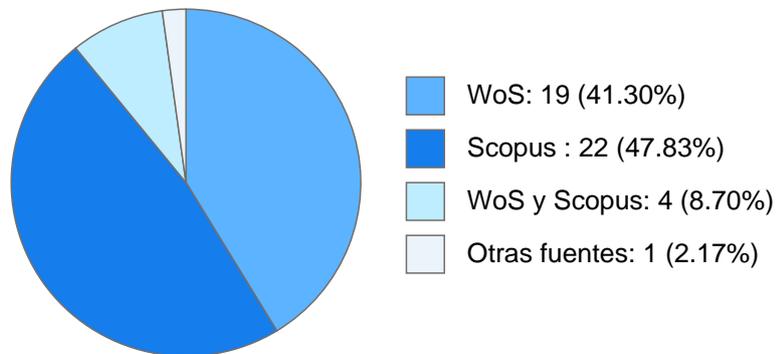
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2017 - 2023  
PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2021, 5 horas asignadas

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	CORRELATION BETWEEN PHYSICAL FUNCTION AND PHYSICAL ACTIVITY WITH MUSCLE MASS MEASURED WITH COMPUTED TOMOGRAPHY IN ADULTS' HEMODIALYSIS PATIENTS	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Geovana Martin Alemany Monserrat Perez Navarro et al.	AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES	2023
2	Systolic Blood Pressure and the Risk of Kidney Replacement Therapy and Mortality in Patients with Chronic Kidney Disease Stages 4-5	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Chávez-Iñiguez J.S. Zaragoza J.J. et al.	KIDNEY & BLOOD PRESSURE RESEARCH	2023
3	High Prevalence of Hypocitraturia in Stone Formers from the Maya Region of Yucatan, Mexico	BARBARA ITZEL PEÑA ESPINOZA RAFAEL VALDEZ ORTIZ MARTA ALICIA MENJIVAR IRAHETA et al.	Archives Of Medical Research	2022
4	Effect of the combination of bumetanide plus chlorthalidone on hypertension and volume overload in patients with chronic kidney disease stage 4-5 KDIGO without renal replacement therapy: a double-blind randomized HEBE-CKD trial	FABIO SOLIS JIMENEZ MAGDALENA MADERO ROVALO RAFAEL VALDEZ ORTIZ et al.	BMC NEPHROLOGY	2022



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

5	Effect of Intradialytic Oral Nutritional Supplementation with or without Exercise Improves Muscle Mass Quality and Physical Function in Hemodialysis Patients: A Pilot Study	GLORIA GUADALUPE GARCIA VILLALOBOS MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA CUEVAS MARA MEDEIROS DOMINGO et al.	Nutrients	2022
6	Factors of Poor Prognosis Associated with Chronic Kidney Disease by Stage in Ambulatory Patients: A Cross-sectional Study	RAFAEL VALDEZ ORTIZ JUAN CARLOS LOPEZ ALVARENGA Escorza-Valdivia S. et al.	Archives Of Medical Research	2022
7	Association between postmortem kidney biopsy findings and acute kidney injury from patients with sars-cov-2 (Covid-19)	ELIZABETH SORIA CASTRO MAGDALENA MADERO ROVALO RAFAEL VALDEZ ORTIZ et al.	CLINICAL JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY	2021
8	Clinical impact of disease-related malnutrition and fluid overload assessment via bioimpedance vector analysis in hospitalized patients	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Dehesa-López E. Martínez-Felix J.I. et al.	Clinical Nutrition Espen	2020
9	Effect of Oral Nutritional Supplementation With and Without Exercise on Nutritional Status and Physical Function of Adult Hemodialysis Patients: A Parallel Controlled Clinical Trial (AVANTE-HEMO Study)	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA CUEVAS PAOLA VANESSA MIRANDA ALATRISTE CUTBERTO MARIO CORTES PEREZ et al.	JOURNAL OF RENAL NUTRITION	2020
10	Overview of the burden of chronic kidney disease in Mexico: secondary data analysis based on the Global Burden of Disease Study 2017	MARCELA AGUDELO BOTERO RAFAEL VALDEZ ORTIZ DOLORES MINO LEON et al.	BMJ Open	2020
11	Effect of Resistance Exercise Plus Cholecalciferol on Nutritional Status Indicators in Adults With Stage 4 Chronic Kidney Disease	LILIA CASTILLO MARTINEZ VANESSA FUCHS TARLOVSKY ADRIANA MONROY GUZMAN et al.	JOURNAL OF RENAL NUTRITION	2020
12	CARDIOMETABOLIC RISK FACTORS ASSOCIATED WITH RENAL FUNCTION IN APPARENTLY HEALTHY YOUNG STUDENTS: A CROSS-SECTIONAL STUDY	RAFAEL VALDEZ ORTIZ MIGUEL MURGUIA ROMERO JOSE RAFAEL JIMENEZ FLORES et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINIC AL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	2020
13	Health care trajectories and barriers to treatment for patients with end-stage renal disease without health insurance in Mexico: a mixed methods approach	MARCELA AGUDELO BOTERO MARTHA LILIANA GIRALDO RODRIGUEZ MARIO ENRIQUE ROJAS RUSSELL et al.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR EQUITY IN HEALTH	2020



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

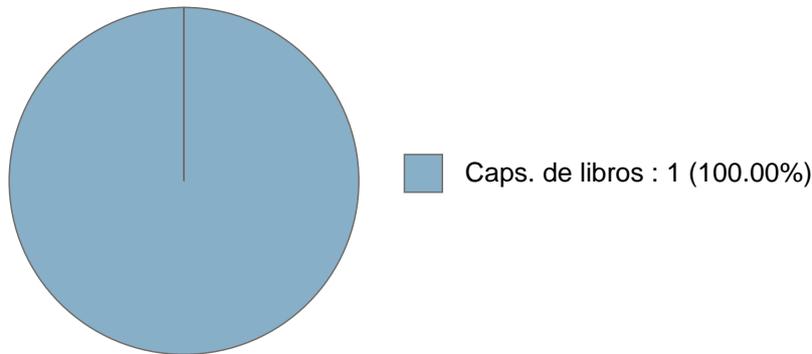
14	EFFECT OF RESISTANCE EXERCISE PLUS CHOLECALCIFEROL ON NUTRITIONAL STATUS INDICATORS IN ADULTS WITH STAGE 4 CKD	MARA MEDEIROS DOMINGO LILIA CASTILLO MARTINEZ VANESSA FUCHS TARLOVSKY et al.	AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES	2019
15	Adult Nesidioblastosis in Chronic Kidney Disease	LAURA ELENA CECEÑA MARTINEZ RAFAEL VALDEZ ORTIZ FABIO SOLIS JIMENEZ et al.	Case Reports In Endocrinology	2019
16	Epidemiological, clinical, and laboratory factors associated with chronic kidney disease in Mexican HIV-infected patients	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Lopez E.D. Córdova-Cázarez C. et al.	JORNAL BRASILEIRO DE NEFROLOGIA	2019
17	Propofol Infusion Syndrome in the Postoperative Period of a Kidney Transplant	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Dehesa-López E. Irizar-Santana S.S. et al.	Case Reports In Nephrology	2019
18	Assessment of urinary TWEAK levels in Mexican patients with untreated lupus nephritis: An exploratory study	FABIOLA REYES MARTINEZ ADRIAN RODRIGUEZ MATIAS MA. VIRGILIA SOTO ABRAHAM et al.	Nefrologia	2018
19	Mortality in Patients With Chronic Renal Disease Without Health Insurance in Mexico: Opportunities for a National Renal Health Policy	RAFAEL VALDEZ ORTIZ FRANCISCO PASCUAL NAVARRO REYNOSO RAFAEL VALDEZ ORTIZ et al.	Kidney International Reports	2018
20	Mortality in Patients With Chronic Renal Disease Without Health Insurance in Mexico: Opportunities for a National Renal Health Policy	RAFAEL VALDEZ ORTIZ FRANCISCO PASCUAL NAVARRO REYNOSO RAFAEL VALDEZ ORTIZ et al.	Kidney International Reports	2018
21	Thrombotic microangiopathy in patients with diabetic nephropathy is associated with low VEGF expression and end-stage renal disease	MA. VIRGILIA SOTO ABRAHAM RAFAEL VALDEZ ORTIZ Hernández-Arteaga K. et al.	CLIN NEPHROL	2018
22	Hemodiálisis intermitente	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Cantú-Quintanilla G. Gómez-Guerrero I. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2017
23	Perspectiva dermatológica del prurito urémico: Un padecimiento común pero poco reconocido	RAFAEL VALDEZ ORTIZ Vergara-Suárez A.	Dermatología (México, D.F.)	2017
24	The effects of resistance exercise and oral nutritional supplementation during hemodialysis on indicators of nutritional status and quality of life	RAFAEL VALDEZ ORTIZ JUAN CARLOS LOPEZ ALVARENGA PAOLA VANESSA MIRANDA ALATRISTE et al.	NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION	2016



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Nephrology in Mexico	ARMANDO VAZQUEZ RANGEL RAFAEL VALDEZ ORTIZ MARA MEDEIROS DOMINGO et al.	Capítulo de un Libro	2021	978303056890 0



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

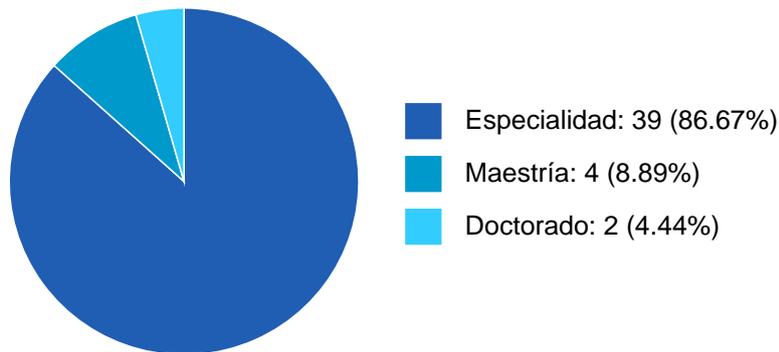
**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Concordancia entre métodos de identificación de hipervolemia subclínica en pacientes en terapia de reemplazo renal crónica	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Lugo Cruz, Flavio Arturo,	Facultad de Medicina,	2022
2	Impacto del inicio de la terapia de reemplazo renal con hemodiálisis sobre funcionalidad física : estudio de cohorte	Tesis de Especialidad	GLORIA GUADALUPE GARCIA VILLALOBOS,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Galicia Galicia, Viridiana,	Facultad de Medicina,	2022
3	"Efecto de un programa de ejercicio y complementación oral nutricional en la calidad y cantidad de la masa muscular de pacientes adultos en hemodiálisis : ensayo clínico aleatorizado"	Tesis de Doctorado	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Martin Alemañy, Geovana,	Facultad de Medicina,	2022



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

4	Utilidad diagnóstica de lipocalina asociada a gelatinasa de neutrófilos urinaria (NGALU), cistatina C (CYST C), sedimento urinario, creatinina, fracción excretada de urea (FEU) para lesión renal aguda en cirrosis hepática	Tesis de Especialidad	MARIBEL MERINO LOPEZ,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Zamora Cervantes, Laura Elena,	Facultad de Medicina,	2021
5	Ciclofosfamida intravenosa vs inhibidores de la calcineurina como tratamiento en nefropatía membranosa idiopática de alto riesgo : ¿el beneficio en make se conserva en la presentación IV?	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Córdoba Hurtado, Angela María,	Facultad de Medicina,	2021
6	Evaluación del programa de trasplante renal en el Hospital General de México a 10 años de seguimiento	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	García Guevara, María Fernanda,	Facultad de Medicina,	2021
7	Empleo de bumetanida y clortalidona en la sobrecarga de volumen de pacientes con enfermedad renal crónica avanzada	Tesis de Maestría	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Solis Jiménez, Fabio,	Facultad de Medicina,	2020
8	Asociación entre los niveles séricos de fgf-23 con el proceso de maduración de una fístula arteriovenosa nativa en pacientes con enfermedad renal crónica terminal	Tesis de Maestría	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Reyna Blanco, Juan,	Facultad de Medicina,	2020

9	Características clínicas de los pacientes con enfermedad renal crónica en etapa terminal con dos sesiones a la semana de hemodiálisis	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Hernández Pulido, Aurora Elizabeth,	Facultad de Medicina,	2020
10	Complicaciones asociadas a los accesos vasculares en el tratamiento sustitutivo de la función renal	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Rojas Ramírez, Michelle Encarnación,	Facultad de Medicina,	2020
11	Factores inmunológicos bioquímicos y sociodemográficos en la pérdida del injerto renal en el Hospital General de México	Tesis de Especialidad	LAURA DEL CARMEN FUENTES MENDEZ,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Quintanilla Rivera, Alan,	Facultad de Medicina,	2020
12	Efecto del ejercicio de resistencia y colecalciferol en el estado de nutrición de pacientes con enfermedad renal crónica en estadio IV de la clasificación Kdigo	Tesis de Doctorado	ADRIANA MONROY GUZMAN,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Olvera Soto, Ma. Guadalupe,	Facultad de Medicina,	2019
13	Análisis de la cuantificación urinaria del complejo de ataque de membrana (C5B-C9) en pacientes con glomeruloesclerosis focal y segmentaria	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Trimiño Monroy, Juan Camilo,	Facultad de Medicina,	2019
14	Polimorfismos de los genes SLC13A2 (NaDC1) y SLC13A3 (NaDC3) en pacientes con litiasis renal de la Península de Yucatán	Tesis de Maestría	MARTA ALICIA MENJIVAR IRAHETA,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Basulto Martínez, Mario José,	Facultad de Medicina, Facultad de Química,	2019
15	Asociación de un score de cronicidad con el desarrollo de enfermedad renal crónica en glomerulopatías	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Díaz Villar, Leidy Jineth,	Facultad de Medicina,	2019



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

16	Perfil epidemiológico de las glomerulopatías en el Hospital General de México : estudio de cohorte con seguimiento a 5 años	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Saavedra Becerril, Daniela,	Facultad de Medicina,	2019
17	Análisis de sobrecarga de volumen en pacientes con enfermedad renal crónica avanzada sin terapia sustitutiva	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Solís Jiménez, Fabio,	Facultad de Medicina,	2019
18	Escala pronóstica para progresión de enfermedad renal crónica en nefritis lúpica	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Pérez Castro, Myriam Karina,	Facultad de Medicina,	2019
19	Asociación de los niveles urinarios de TWEAK con los hallazgos histológicos y marcadores de lesión endotelial (VEGF/VCAM-1) y túbulo intersticial (TGF-beta) en pacientes con nefritis lúpica	Tesis de Maestría	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Reyes Martínez, Fabiola,	Facultad de Medicina,	2018
20	Incidencia y factores asociados con lesión renal aguda intrahospitalaria temprana de pacientes hospitalizados en urgencias	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Martínez Tapia, Arturo Efraín,	Facultad de Medicina,	2018
21	Valor pronóstico de marcadores de lesión endotelial (VEGF y VCAM-1) y TWEAKu en pacientes con nefritis lúpica	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Torres Vielmas, Ramón,	Facultad de Medicina,	2018
22	Utilidad clínica de las escalas CAM y MoCA en la evaluación neurocognitiva de los pacientes que ingresan a hemodiálisis	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Tarazona Alvarado, Félix Andrés,	Facultad de Medicina,	2017



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

23	Impacto de la anemia del primer mes del trasplante renal como factor de riesgo independiente para pérdida del injerto : estudio de cohorte	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Fuentes Méndez, Laura del Carmen,	Facultad de Medicina,	2017
24	Utilidad del monitoreo de la presión arterial y vectores de bioimpedancia eléctrica en pacientes con enfermedad renal crónica en hemodialisis	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Gálvez Cruz, Deysi Esmeralda,	Facultad de Medicina,	2017
25	Eficacia y seguridad de la suplementación oral con bicarbonato de sodio en pacientes con acidosis metabólica en hemodiálisis crónica dos veces por semana	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Cruz Rodríguez, Araceli,	Facultad de Medicina,	2017
26	Influencia del género en las manifestaciones clínicas e histológicas de la nefritis lúpica	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Luis Ojeda, Edith Rubí,	Facultad de Medicina,	2017
27	¿Es la hemoglobina glucosilada un adecuado biomarcador de control glucémico en pacientes diabéticos en diálisis peritoneal continua ambulatoria?	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Amador Reyes, Laura Gabriela,	Facultad de Medicina,	2017
28	Impacto del prurito asociado a enfermedad renal crónica en la calidad de vida dermatológica de pacientes adultos con insuficiencia renal crónica en terapia sustitutiva con hemodiálisis del Hospital General de México "Dr. Eduardo Liceaga?"	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Maya Granados, Nancy Karina,		2016



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

29	Asociación independiente de la microangiopatía trombótica en la progresión del daño renal en pacientes con diabetes mellitus	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Hernández Arteaga, Kriscia Mariela,	2016
30	Estudio de cohorte : experiencia en el manejo de pacientes con glomeruloesclerosis focal y segmentaria en el Hospital General de México Dr Eduardo Liceaga	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Paniagua Flores, Lenin José,	2016
31	Análisis prospectivo de pacientes con glomerulopatía membranosa en función de la expresión histológica del receptor de fosfolipasa A2 (PLA2R)	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Pedraza Rojas, Emmanuel Misael,	2016
32	Estudio de cohorte : evaluación de la función renal en pacientes con VIH en terapia antiretroviral	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Baruch Aguilar, Esther,	2016
33	Factores de riesgo para enfermedad renal crónica en jóvenes mexicanos aparentemente sanos	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Alegría Díaz, Araceli,	2016
34	Expresión de exosomas urinarios del cotransportador NCC fosforilado en pacientes embarazadas con preeclampsia	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Medina Hernández, Elba Onelida,	2016
35	Estudio de cohorte : impacto de la presencia de síndrome metabólico en donadores renales vivos sobre la función renal	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Rosas Herrera, Alberto,	2016



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

36	Impacto en la administración oral de diferentes dosis de probióticos en parámetros bioquímicos en pacientes con hemodiálisis crónica	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Rosales Morales, Karla Beatriz,	2015
37	Evaluación de los niveles urinarios de tweek como biomarcador de la actividad lúpica renal en pacientes sometidos a biopsia renal	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Reyes Martínez, Fabiola,	2015
38	Estandarización de la prueba de edu click (5-ethynyl-2?-deoxyuridine), para evaluar linfoproliferación para antígeno de superficie de virus de hepatitis B en pacientes en hemodiálisis	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Flores Cruz, Flavio de Jesús,	2015
39	Evaluación de la enfermedad ósea metabólica en pacientes con enfermedad renal crónica en programa de hemodiálisis del Hospital General de México	Tesis de Especialidad	ERNESTO LENIN CHAVEZ LOPEZ,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, García Villalobos, Gloria Guadalupe,	2014
40	Análisis de factores de riesgo en pacientes con enfermedad renal crónica en tratamiento con hemodiálisis del servicio de nefrología en el Hospital General de México	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Flores Fuentes, Alejandro Yussel,	2013



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

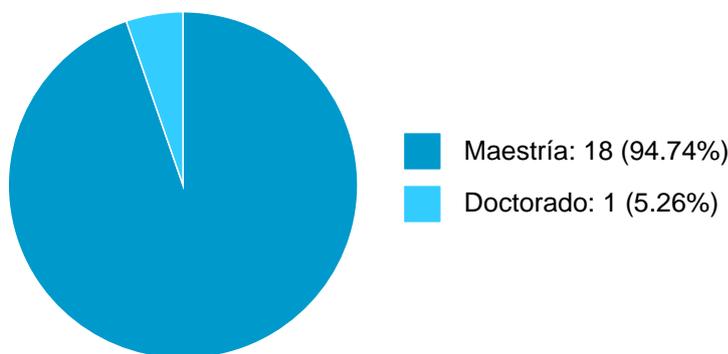


**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

41	Impacto clínico y nutricional de la administración de suplemento oral de bicarbonato de sodio en población en hemodiálisis crónica con desnutrición del Hospital General de México	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Juárez Rodríguez, Yanelly,		2013
42	Microangiopatía trombotica en pacientes con diabetes mellitus en el Hospital General de México	Tesis de Especialidad	RAFAEL VALDEZ ORTIZ,	Olguin Estrada, Lizbeth,		2012
43	Aplicación de criterios Akin (Acute kidney injury Network) en la evaluación de la función renal en pacientes críticamente enfermos : estudio de cohorte	Tesis de Especialidad	JOSE RICARDO CORREA ROTTER,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Reyes Loaeza, Jorge Arturo,	Facultad de Medicina,	2009
44	El uso de estatinas reduce la hospitalización por infecciones graves en pacientes receptores de trasplante renal	Tesis de Especialidad	JOSE RICARDO CORREA ROTTER,	ALFONSO GULIAS HERRERO, RAFAEL VALDEZ ORTIZ, et al.	Facultad de Medicina,	2008
45	Eficacia y seguridad de la biopsia renal percutánea de riñones nativos guiada por ultrasonido en tiempo real	Tesis de Especialidad	JOSE RICARDO CORREA ROTTER,	RAFAEL VALDEZ ORTIZ, Torres Muñoz, Abel,	Facultad de Medicina,	2008

## DOCENCIA IMPARTIDA

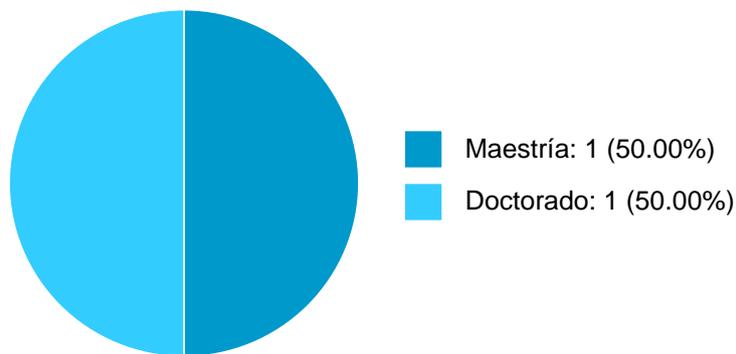
### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	1	2023-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2023-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Medicina	2	2023-1
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	2	2022-2
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	2	2022-1
6	Doctorado	TUTORÍA VII	Facultad de Medicina	1	2021-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	2	2021-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Medicina	2	2020-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	2	2019-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Química	1	2019-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	2	2019-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Química	1	2019-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	2	2018-2
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Química	1	2018-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2018-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Química	1	2018-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2017-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2017-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-315725	Facultad de Medicina	1	2017-1

## TUTORIAS EN POSGRADO

### Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Medicina	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Salud	2020	2020-2
2	Facultad de Química	Maestría	Maestría en Investigación Clínica Experimental en Salud	2017	2018-1



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



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

**PATENTES**

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

**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**



**RAFAEL VALDEZ ORTIZ**

## 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	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