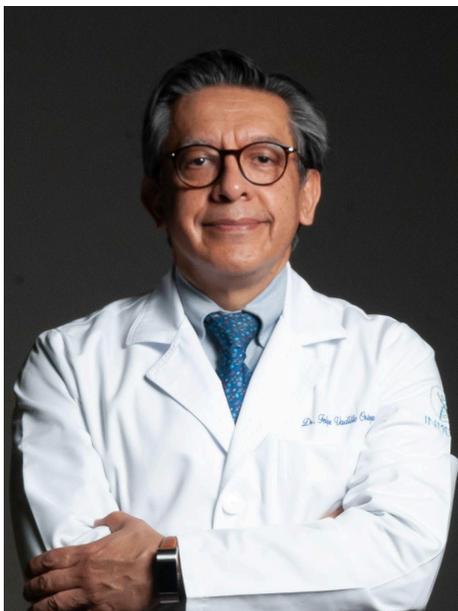


**Unidad de Vinculación Científica:
Dr. Felipe Vadillo Ortega**



Adscripción: Bioquímica
Categoría: PROF TIT C T C
Pride: D
SNI: 3
Email:
felipe.vadillo@gmail.com

Semblanza:

El Dr. Felipe Vadillo Ortega es Médico Cirujano, con Maestría en Biología Molecular y Doctorado en Ciencias Biomédicas, egresado de la Facultad de Medicina, UNAM. Realizó posdoctorado en la University of Pennsylvania y en la Oregon Health Sciences University. Su carrera académica y de servicio público la desarrolló en el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes, entre 1988 y 2009.

Desde 2010, se desempeña como Profesor Titular C de Tiempo Completo Definitivo y Jefe de la Unidad de Vinculación de la Facultad de Medicina, UNAM en el Instituto Nacional de Medicina Genómica.

Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel III desde 2004 y es miembro titular de la Academia Nacional de Medicina. Es Adjunct Professor de School of Public Health de la University of Michigan.

Su trabajo de investigación se ha centrado en el estudio de la modulación temprana del desarrollo y en la fisiopatología de diferentes complicaciones del embarazo humano, tales como el nacimiento pretérmino, la preeclampsia y la obesidad, utilizando una mezcla de metodologías que incluyen técnicas moleculares, ensayos clínicos y bioinformática. Ha publicado 198 artículos en revistas indizadas, tres libros y 15 capítulos de libros. Ha graduado a 60 alumnos de licenciatura, 22 de especialistas en Ginecología y Obstetricia y Biología de la Reproducción, 14 alumnos de maestría y 20 alumnos de doctorado.

Datos de la Unidad:

Periférico Sur No. 4809, Col. Arenal Tepepan, Delegación Tlalpan, Ciudad de México. C.P. 14610

Teléfono:

55-5350-1900 ext. 1912

Datos Generales

Líneas de Investigación:

1. Ginecología y Obstetricia
2. Humana, Comunitaria e Internacional
3. Nutrición

Cuenta con **2** proyectos vigentes

Forma recursos: **Si**

Últimas Publicaciones:

Oliva-Sánchez P, Vadillo-Ortega F, Bojalil-Parra R, Martínez-Kobeh J, Pérez-Pérez J, Pérez-Avalos J. Factores de riesgo para complicaciones graves de COVID-19, comparando tres olas epidemiológicas. Un enfoque basado desde la atención primaria en México. Atención Primaria 2022; 54;102469.

Nambo-Venegas R, Palacios-Gonzalez B, Mas-Oliva J, Auriolos A, Cruz A, Moreno A, Hidalgo A, Rodríguez M, Vadillo-Ortega F, Xicohtencatl J, Ruiz M, Reyes-Grajeda J. Conversion of M1 macrophages to foam cells: transcriptome differences determined by sex. *Biomedicines* 2023,11,490.

Buxton M, Heydarzadeh S, Castillo-Castrejón M, Godines-Enriquez M, O'Neill M, Vadillo-Ortega F. Associations between air pollution exposure and blood pressure during pregnancy among PRINCESA Cohort participants. *Toxics* 2023,11,424.

Omaña-Guzmán I, Ortiz-Hernández L, Ancira-Moreno M, Godines-Enriquez M, O'Neill M, Vadillo-Ortega F. Longitudinal association between cardiometabolic markers and fetal growth in pregnancies without medical and obstetrical complications: a secondary analysis of the PRINCESA Cohort. *Scientific Reports* 2023 (in press).

Chavira-Suárez E, Hernández-Olvera A, Flores-Torres M, Celaya-Cruz K, Gitler S, Dela Cerda-Angeles J, Espinosa-Maldonado N, Flores-Jasso F, Gutierrez H, Vadillo Ortega F. Massive-scale circulating miRNA profiling associated with gestation-related compartments, fetal sex, and growth during and post-pregnancy. *Genomics* 115 (2023) 110628.