

INSTITUTO

Instituto de Investigación en Ciencias Biomédica (IICB)



CINV
COORDINACIÓN DE
INVESTIGACIÓN CUCS



Reseña del Instituto

El Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas es una Unidad Departamental cuyo objetivo principal es propiciar el desarrollo de una instancia académica líder a nivel nacional e internacional en el campo de las Ciencias Biomédicas, cuyas actividades incidan directamente en la obtención de productos de investigación originales de utilidad clínica a corto, mediano y largo plazo, favoreciendo la mejoría y la calidad de vida de los pacientes y la formación de recursos humanos de excelencia académica en este campo de la investigación.

Líneas de Investigación



1. Inmunogenética funcional en enfermedades reumáticas y autoinmunes
2. Inmunología celular y molecular

Integrantes



Director: Dra. Edith Oregón Romero.

- Dr. José Francisco Muñoz Valle
- Dr. Jorge Ramón Padilla Gutiérrez
- Dra. Yeminia Maribel Valle Delgadillo
- Dra. María Guadalupe Ramírez Dueñas
- Dra. Mariel García Chagollán
- Dr. Ulises de la Cruz Mosso
- Dr. Edsaúl Emilio Pérez Gurrero
- Dr. Jorge Adrián Ramírez de Arellano Sánchez
- Dra. Ana Laura Pereira Suárez
- Dr. Jorge Hernández Bello
- Dra. Belinda Claudia Gómez Meda
- Dr. Emmanuel Valdez Alvarado

Servicios que ofrece



No se brindan servicios a externos. Sin embargo el Instituto tiene vinculación con diferentes instituciones nacionales e internacionales.

Productividad



1. Navarro-Zarza JE, Muñoz-Valle JF, Baños-Hernández CJ, Parra-Rojas I, Reyes-Castillo Z, Rangel-Villalobos H, Hernández-Bello J. **PRL -1149T allele (rs1341239) is associated with decreased risk of rheumatoid arthritis in population from southern Mexico: analysis of mRNA expression and PRL serum levels.** Clin Rheumatol. 2019 Mar 25.
2. Román-Fernández IV, Muñoz-Valle JF, Palafox-Sánchez CA. **Letter to the editor: "The association of CD40 polymorphism (rs1883832C/T) and soluble CD40 with the risk of systemic lupus erythematosus among Egyptian patients".** Clin Rheumatol. 2019 Mar.
3. Carrillo-Ballesteros FJ, Oregon-Romero E, Franco-Topete RA, Govea-Camacho LH, Cruz A, Muñoz-Valle JF, Bustos-Rodríguez FJ, Pereira-Suárez AL, Palafox-Sánchez CA. **B-cell activating factor receptor expression is associated with germinal center B-cell maintenance.** Exp Ther Med. 2019 Mar;17(3):2053-2060.
4. Baños-Hernández CJ, Navarro-Zarza JE, Bucala R, Hernández-Bello J, Parra-Rojas I, Ramírez-Dueñas MG, García-Arellano S, Hernández-Palma LA, Machado-Sulbarán AC, Muñoz-Valle JF. **Macrophage migration inhibitory factor polymorphisms are a potential susceptibility marker in systemic sclerosis from southern Mexican population: association with MIF mRNA expression and cytokine profile.** Clin Rheumatol. 2019 Feb 12.
5. Marín-Rosales M, Cruz A, Salazar-Camarena DC, Santillán-López E, Espinoza-García N, Muñoz-Valle JF, Ramírez-Dueñas MG, Oregón-Romero E, Orozco-Barocio G, Palafox-Sánchez CA. **High BAFF expression associated with active disease in systemic lupus erythematosus and relationship with rs9514828C>T polymorphism in TNFSF13B gene.** Clin Exp Med. 2019 Feb 11.

Proyectos en desarrollo



Dr. José Francisco Muñoz Valle - Efecto del rMIF en la modulación del perfil Th17 en PBMCs de artritis reumatoide: evaluación de la expresión de los receptores CD74/CD44, CXCR2, 4 y 7

Dr. Jorge Hernández Bello - Evaluación del efecto de rhIL-10 y rhIL-17A sobre la secreción de autoanticuerpos y cambios inmunofenotípicos en plasmablastos derivados de células B

Ubicación

Sierra Mojada 950, Col. Independencia, C.P. 44340



Contacto

biologiamolecular@hotmail.com

Tel. (33)1058-5200 Ext. 34200

