

Monterrey, Nuevo León. 11 de noviembre del 2022

**Dra. Ana Gatica Colima**

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez  
Ciudad Juárez, Chihuahua.

Por medio de la presente reciba un cordial saludo, y al mismo tiempo hago de su conocimiento que como parte de la colaboración que hemos iniciado entre la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y el Intitute of Obsesity Research del Tecnológico de Monterrey, hemos recibido muestras de veneno de serpiente que aparecen a continuación:

Especie	Id	Localidad	ID Banco de muestras	
<i>Crotalus atrox</i>	1	Juárez, Chih.	IO_C1_Crax3	
	2	Juárez, Chih.	IO_C1_Crax4	
	3	Janos, Chih.	IO_C1_Crax5	
	6	Janos, Chih.	IO_C1_Crax6	
	7	Ascensión, Chih.	IO_C1_Crax7	
	<i>Crotalus scutulatus scutulatus</i>	4	Janos, Chih.	IO_C1_Crsc1
		5	Janos, Chih.	IO_C1_Crsc2
<i>Crotalus viridis viridis</i>	11	Juárez, Chih.	IO_C1_Crvi1	
	12	Janos, Chih.	IO_C1_Crvi2	
<i>Crotalus ornatus</i>	13	Ascensión, Chih.	IO_C1_Cror8	

Como hemos acordado en la colaboración, estas muestras serán utilizadas con el objetivo de fortalecer el estudio de venenos de serpientes en el norte de nuestro país para conocer como estas sustancias afectan nuestra salud durante el accidente ofídico. Así mismo, se busca encontrar toxinas contenidas en estos venenos que puedan servir como inspiración para el desarrollo de nuevos fármacos para tratar enfermedades relacionadas con la obesidad. Los resultados que se obtengan durante esta colaboración serán publicados en un futuro.

Sin más por el momento, quedo a sus órdenes para cualquier información adicional requerida.

Atentamente,

**Dr. David L. Meléndez Martínez**

Investigador Postdoctoral  
Institute of Obesity Research  
Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey  
Candidato a Investigador Nacional, SNI CONACYT  
david\_melendez@tec.mx