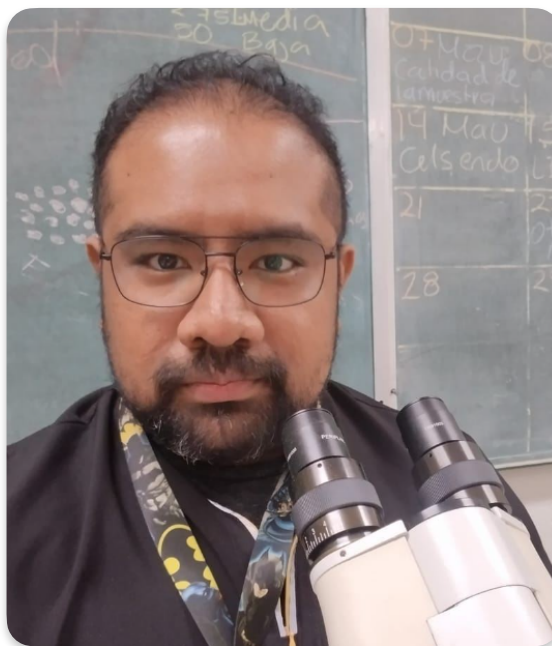
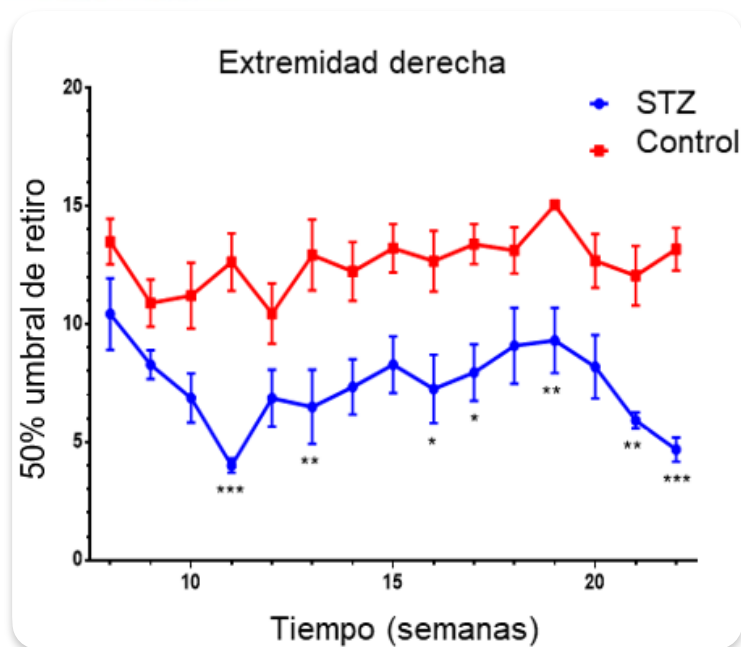




# Cinvestav

## Departamento de Fisiología, Biofísica y Neurociencias



### Papel del receptor $\alpha 5$ GABAA en el dolor neuropático en un modelo de prediabetes en ratas macho

Médico Cirujano

Mauricio Hernández Contreras

Seminario de Obtención del Grado de Maestro en Ciencias (SM). Viernes 24 de noviembre, 2023, 12:00 h, Aula de Seminarios DFBN.

Director de tesis: Dr. José Rodolfo Delgado Lezama

Varias investigaciones actuales sugieren que hay una diferencia en el procesamiento del dolor entre ratas hembras y macho. Resultados previos de nuestro laboratorio muestran que el receptor  $\alpha 5$ GABAA tiene implicación en el dolor en ratas hembra con diabetes mellitus tipo 1, con base en esto decidimos investigar si este receptor está implicado en el dolor en un modelo de ratas macho con prediabetes.