

Dr. Daniel P. Sánchez Herrera

Investigador Cinvestav "3A"
SNI Nivel 1

Doctorado: Universidad Nacional Autónoma de México, 2001
Posdoctorado: Imperial College London, 2002-2006

Líneas de Investigación:

- Caracterización electrofisiológica y estudio de la modulación de los canales iónicos que participan en la motilidad y la capacitación del espermatozoide.
- Aplicación de la microscopia de barrido de conductancia iónica (SICM) para el mapeo y caracterización de canales iónicos localizados en estructuras subcelulares.
- Dinámica de la membrana celular y canales iónicos activados por estimulación mecánica.

Tels: +52 81 11561740 (en Monterrey) +52 55 57473800 (desde México DF) Ext.

Oficina:

4523 Ext. Lab:

4560 Email: dpaulo@cinvestav.mx URL:

Consultar el Blog para mayor información sobre líneas de investigación, publicaciones, curriculum, cursos, etc.