

## “Identificación y caracterización de potenciales factores de iniciación de la traducción en Leishmania”.

### Técnicas empleadas

Extracción de RNA total

Purificación de RNA mensajero

RT-PCR

Clonaje en vectores de expresión procariotas y eucariotas

Expresión y purificación de proteínas recombinantes en bacterias

Traducción de proteínas in vivo e in vitro

Transfección de parásitos mediante electroporación

Selección de aptámeros frente a proteínas recombinantes

Western blot, slot blot, ELISA