

“Selección de nuevas moléculas (aptámeros) con potencial diagnóstico y/o terapéutico”.

Técnicas empleadas

Clonaje de genes en vectores de expresión.

Purificación de ácidos nucleicos.

PCR, RT-PCR.

Selección de aptámeros (SELEX).

Transfección de vectores de expresión en células de mamífero.

Transformación de DNA en bacterias

Transfección transitoria.