

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

DESARROLLO DE MODELOS PRECLÍNICOS Y TECNOLOGÍAS PARA PREVENCIÓN Y TRATAMIENTOS EN ONCOLOGÍA



RAMÓN PÉREZ CASTRO
Facultad de Medicina
Universidad Católica del Maule

Doctor en Ciencias, mención
Ingeniería Genética Vegetal
Universidad de Talca, Chile



PROYECTOS I+D+i

Transferencia examen innovador para facilitar erradicación de *Helicobacter pylori*.

FONDO DE INNOVACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD REGIÓN DEL MAULE

Transferencia unidad de innovación en prevención oncológica de precisión.

FONDO DE INNOVACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD REGIÓN DEL MAULE

CONTRATOS TECNOLÓGICOS

Estudio de capacidad antitumoral in vivo de dos compuestos, cuyo objetivo es evaluar el desarrollo de tumores humanos derivados de líneas celulares, en respuesta a la administración de compuestos con potencial clínico.

CÉSAR ANTONIO ECHEVERRÍA ECHEVERRÍA

Determinación de la eficacia del compuesto 4s mediante la utilización de un modelo animal de xenoinjerto derivado de una línea celular (CDX) de cáncer de páncreas.

CRISTIAN SALAS SÁNCHEZ

Evaluar la función de la proteína IIIIG9.

KATTERINE SALAZAR

Determinación de la eficacia antitumoral de liposomas funcionalizados en un modelo animal de xenoinjerto derivado de una línea celular HeLa (CDX) de cáncer cérvicouterino.

MARCO MORA



+56 (71) 298 6197
innovaciondidtt@ucm.cl
Av. San Miguel 3605, Talca
innovacion.ucm.cl