

	Facultades de la Universidad de Chile y de otras Universidades interesadas en utilizar este instrumento
--	---

5.1 Indicadores

Indicadores de resultados e impactos 1

Nombre del indicador	Factor de impacto de publicaciones
Descripción del indicador	Todas las revista ISI tienen factor de impacto que esta directamente relacionado la calidad de los trabajos publicados
Línea base	impact factor por año
Meta u objetivo	Actualmente el impact factor (IF) acumulado desde el 2008-2012 de los investigadores principales son: IF acumulativo: 70.4 (JSA); 55.9 (MIB); 391.0 (CH) IF por año: 14.0 (JSA); 11.2 (MIB); 78.2 (CH) Por lo tanto el objetivo es aumenta el IF por año en el 2014 a JSA: 18.3; MIB: 14.5; CH:101.7
Intervalo de tiempo que mide	el 2015 (un año)
Medio de verificación	revistas
Supuestos	Los efectos directos del equipo no se pueden ver con tan corto plazo debido a que los animales knock-out demora por lo menos 8 meses y despues el trabajo caracterizar el animal y ahcer experimentos para producir una buena publicacion se requiere por lo menos un año. Por lo tanto deberiamos medir este indicador el año 2015

Indicadores de resultados e impactos 2

Nombre del indicador	generación de animal knock-out del gen de la DT-diaforasa
Descripción del indicador	El mas adecuado indicador para medir el éxito de este proyecto es la generación de un animal knock-out del gen de la DT-diaforasa.
Línea base	no tenemos ningún animal knock-out
Meta u objetivo	El objetivo es generar un animal knock-out del gen de la DT-diaforasa
Intervalo de tiempo que mide	12 meses después de instalación del equipo
Medio de verificación	Análisis genético del animal que demuestre el knock-out del gen
Supuestos	Partiendo de la base que el equipo esta instalado y funcionando hay que contar los 12 meses para realizar el knock-out del gen de la DT-diaforasa.

Indicadores de resultados e impactos 3

Nombre del indicador	Tesis de grado
Descripción del indicador	Realización de tesis de pregrado y postgrado en la generación y caracterización de un animal knock-out del gen de la DT-diaforasa
Línea base	no existe ninguna tesis en animales knock-out
Meta u objetivo	Realizar una tesis de pregrado en un año y una tesis de doctorado en dos años
Intervalo de tiempo que mide	un año y dos años
Medio de verificación	Informe de escuela de postgrado
Supuestos	Para realizar estas tesis se requiere que el equipo este instalado y funcionando

Indicadores de resultados e impactos 4

--	--



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica – CONICYT

Nombre del indicador	capacitación
Descripción del indicador	capacitación en el uso del micromanipulador
Línea base	no hay nadie capacitado
Meta u objetivo	Tener por lo menos una persona capacitada en el uso del equipo
Intervalo de tiempo que mide	1 año
Medio de verificación	Certificado del Profesor Jose Inzunza, quien va a realizar la capacitación
Supuestos	Se considera un año a partir de la instalación y funcionamiento del equipo

Indicadores de resultados e impactos 5

Nombre del indicador	numero de usuarios
Descripción del indicador	Numero de usuarios del equipamiento
Línea base	ninguno
Meta u objetivo	El objetivo es tener por lo menos e usuarios en un comienzo
Intervalo de tiempo que mide	14 meses
Medio de verificación	Carta de los usuarios
Supuestos	El numero de usuarios se va a medir a partir de la instalación y funcionamiento del equipo