

Establecimiento de la toxicidad aguda, el efecto analgésico y antiinflamatorio del extracto hidro-alcohólico de *Begonia cucullata* Willd. var. *cucullata* (Begoniaceae) (agrícola) en ratones.

(14-INV-025)

Institución Proponente: Facultad de Medicina - UNI

Sitio web: www.uni.edu.py

Objetivo General del Proyecto

Establecer de la toxicidad aguda, el efecto analgésico y antiinflamatorio del extracto hidro-alcohólico de *Begonia cucullata* Willd. var. *cucullata* (Begoniaceae) (agrícola) en ratones

Resultados Esperados

1. Extracto obtenido. Establecido el valor de la LD50, y la influencia del extracto hidroalcohólico obtenido de *Begonia cucullata* sobre el comportamiento general, la locomoción y el tiempo de sueño inducido en ratones.
2. Determinado el potencial analgésico o no del extracto hidroalcohólico de *Begonia cucullata* en ratones.
3. Determinado el potencial antiinflamatorio o no del extracto hidroalcohólico de *Begonia cucullata* en ratones
4. Determinado el potencial antimicrobiano del extracto hidroalcohólico de *Begonia cucullata* en ratones
5. Capacitado un profesional y al menos 1 estudiantes de iniciación científica en la evaluación de toxicidad aguda, la analgesia y antiinflamatoria en ratones

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
583.945.454	254.402.499	838.347.953	332.241.870	332.241.870

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Proyectos de Investigación Asociativa

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 6.16. MANUFACTURE OF BASIC PHARMACEUTICAL PRODUCTS AND PHARMACEUTICAL PREPARATIONS

UNESCO: 239001. DISEÑO. SINTESIS Y ESTUDIO NUEVOS FARMACOS

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	13/06/2015	13/06/2015	28/08/2017	26/11/2017
2	Adenda	13/06/2015	13/06/2015	28/08/2017	26/08/2018
3	Adenda N° 01/2016	13/05/2016	29/05/2016	28/05/2018	28/08/2018
4	Adenda 02	03/05/2016	29/08/2015	28/08/2017	27/11/2017
5	Adenda 03	01/06/2018	29/08/2015	17/12/2018	17/03/2019
6	Adenda N°4	27/11/2018	29/08/2015	27/06/2019	27/09/2019
7	Adenda N°05/2019	10/09/2019	01/09/2015	20/12/2019	20/03/2020
8	Adenda	12/08/2020	01/09/2015	30/09/2020	30/12/2020
9	Adenda	19/03/2021	01/09/2015	30/09/2020	31/03/2021

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Maria del Carmen Helli6n	Director del proyecto	Farmacologfa preclfnica de plantas medicinales.
2	Olga Yolanda Heinichen	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Adiestramiento en Farmacologfa
3	Yenny Montalbetti	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Adiestramiento en Farmacologfa.