

# Exposición prenatal a pesticidas: efectos adversos neonatales y del neurodesarrollo a los 18 meses de edad: un estudio de cohortes prospectiva

(14-INV-156)

**Institución Proponente:** Hospital General Pediátrico Niños de Acosta Ñu - MSPyBS

**Sitio web:**

## Objetivo General del Proyecto

Establecer el riesgo de los efectos adversos neonatales y del neurodesarrollo a los 18 meses de edad de los hijos de madres rurales con exposición prenatal a pesticidas

## Resultados Esperados

1. El riesgo de presentar alteraciones del crecimiento fetal es mayor en hijos de madres con exposición a los pesticidas comparados con recién nacidos de madres sin exposición a pesticidas
2. El riesgo de presentar menor circunferencia cefálica es mayor en recién nacidos de madres con exposición a pesticida que en recién nacidos de madres sin exposición a pesticidas
3. El riesgo de presentar malformaciones congénitas es mayor en recién nacidos de madres con exposición a pesticidas comparados con recién nacidos de madres sin exposición a pesticidas
4. El riesgo de presentar retraso del neurodesarrollo a los 12 meses de edad es mayor en hijos de madres con exposición a pesticidas comparando con los hijos de madres sin exposición a pesticidas
5. El riesgo de presentar retraso del neurodesarrollo a los 18 meses de edad es mayor en hijos de madres con exposición a pesticidas comparado con los hijos de madres sin exposición a pesticidas

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
450.000.000	45.000.000	495.000.000	0	

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Institucional

**Tipo de Organización:**

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 7.3|7.3. PREVENCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES|Seguimiento sanitario

**UNESCO:** 320703. CARCINOGENESIS

**OCDE:**

**ISIC:**

## **Contratos/ Adendas**

<b>#</b>	<b>Descripción</b>	<b>Firma</b>	<b>Inicio</b>	<b>Fin ejecución</b>	<b>Fin vigencia</b>
1	Contrato N°129/2015	10/05/2016	10/05/2016	08/05/2018	06/08/2018
2	Adenda N°01/2018	11/03/2018	10/05/2015	29/07/2019	27/10/2019
3	Adenda N°02/2019	18/08/2019	10/05/2015	30/05/2020	28/08/2020
4	Adenda N°03/2020	11/08/2020	10/05/2015	30/09/2020	29/12/2020
5	Adenda 04/2020	27/11/2020	10/05/2016	30/11/2020	28/02/2021
6	Adenda 05/2021	12/03/2021	10/05/2016	30/03/2021	28/06/2021

## **Miembros de equipo**

<b>#</b>	<b>Nombres</b>	<b>Rol</b>	<b>Resumen de Formacion</b>
----------	----------------	------------	-----------------------------