

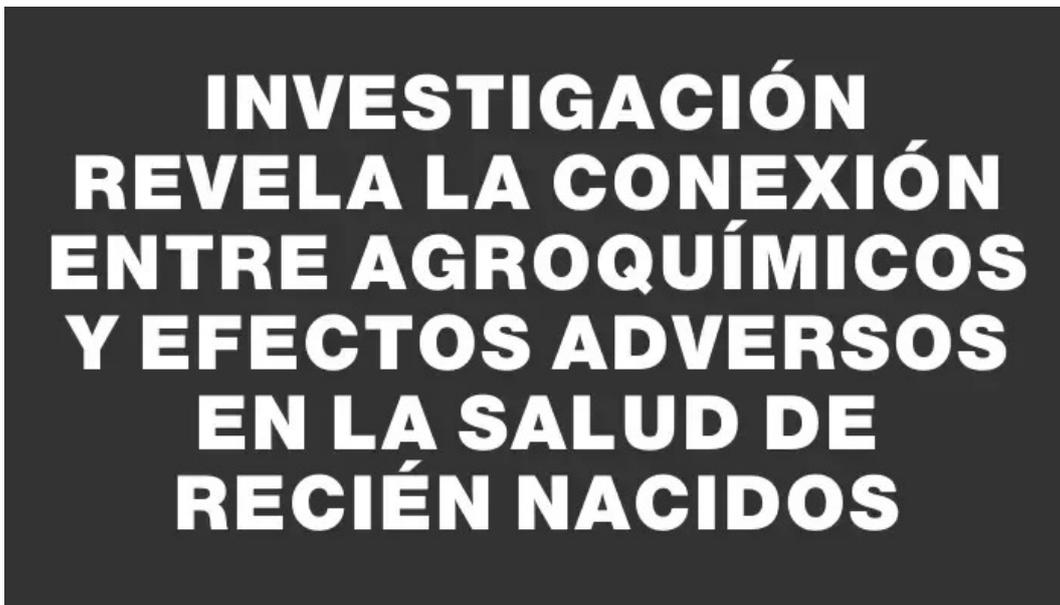
Investigación revela la conexión entre agroquímicos y efectos adversos en la salud de recién nacidos

General



Publicada el: 18/02/25	Visitas: 168
Comentarios: 0	Ver comentarios
Votos: 13	Puntaje: 4.4

https://www.ultimasnoticias.com.uy/general/investigacion-revela-la-conexion-entre-agroquimicos-y-efectos-adversos-en-la-salud-de-recien-nacidos_18038.php



General

Investigación revela la conexión entre agroquímicos y efectos adversos en la salud de recién nacidos

Estudio pone de manifiesto la relación entre el uso de agroquímicos y los riesgos a la salud en recién nacidos

Investigación sobre Agroquímicos y Resultados Obstétricos

en Uruguay

Un estudio titulado “Agroquímicos y efectos negativos en resultados obstétricos de Uruguay entre 2010 y 2017” ha sido publicado en la revista especializada brasileña *Ambiente & Sociedade*.

Este trabajo fue realizado por los investigadores Jimena Heinzen, Reinaldo Souza-Santos, Frederico Peres y Andrea Soal.

Objetivo del Estudio

El objetivo principal de la investigación fue analizar la correlación entre la residencia en zonas rurales adyacentes a cultivos que utilizan agroquímicos y factores como el peso al nacer y la edad gestacional de los hijos de mujeres embarazadas en el litoral oeste de Uruguay durante el período de 2010 a 2017. Para llevar a cabo este análisis, se emplearon imágenes satelitales sobre el uso y cobertura de suelos, además de realizar entrevistas en profundidad. La muestra se conformó por 5.735 mujeres gestantes, y se utilizaron análisis de correlación mediante una matriz de Spearman, encontrando correlaciones positivas y significativas para los resultados obstétricos evaluados.

Contexto y Motivación

Los autores destacan que la expansión de la frontera agrícola y su cercanía a zonas suburbanas en localidades rurales generaron preocupación entre distintos actores sociales, lo que motivó la realización de este estudio.

Resultados y Contexto Nacional

El informe menciona que en 2021 nacieron en Uruguay 32.467 niños, con una tasa de mortalidad de 6,3 por cada 1.000 nacidos vivos, colocándolo en uno de los mejores indicadores de América Latina.

No obstante, persiste la necesidad de desarrollar políticas públicas que prevengan muertes evitables, dado que los trastornos relacionados con la prematuridad constituyen el 46,1% de las principales causas de fallecimiento en el primer año de vida.

Adicionalmente, entre 2004 y 2007, el 8,5% de los nacimientos presentaron bajo peso al nacer, definible como inferior a 2.500 gramos.

Metodología de Investigación

El estudio fue de tipo observacional, descriptivo y analítico, centrándose en zonas rurales (localidades con menos de 5.000 habitantes) de los departamentos de Paysandú, Río Negro y Soriano, áreas consideradas sensibles ante la exposición a agroquímicos debido a su importancia en la agricultura de secano.

Análisis de Resultados

La distribución de la población durante el estudio fue la siguiente: 8,44% en Paysandú, 42,19% en Río Negro y 49,25% en Soriano.

En total, se observaron 51 localidades agrociudades.

Los resultados mostraron que el 12,36% de los niños nacidos presentaron bajo peso para la edad gestacional, mientras que el 16,67% fueron prematuros, siendo la mayoría moderadamente prematuros, es decir, nacidos entre las 32 y 37 semanas de gestación.

Conclusiones del Estudio

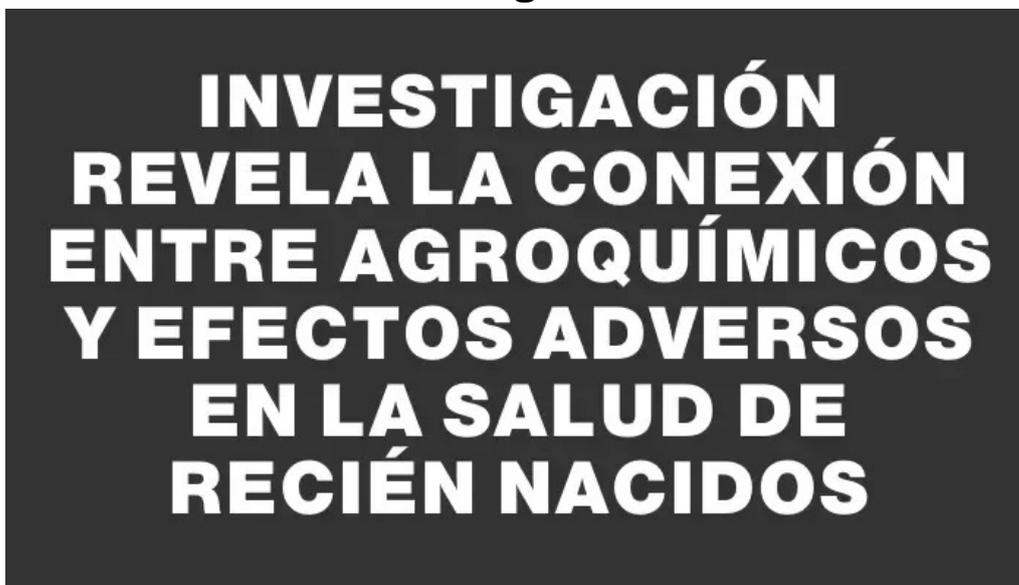
Los autores concluyeron que es fundamental profundizar el estudio sobre los procesos peligrosos para el desarrollo fetal en el medio rural.

Aunque se logró establecer la exposición por vecindad a agroquímicos, se requiere caracterizar las sustancias utilizadas en los cultivos correlacionados con los resultados.

Además, sugieren investigar el rol de las mujeres en los procesos productivos y el impacto que tienen las tareas relacionadas con la exposición a agroquímicos, subrayando la falta de datos oficiales en Uruguay sobre el uso y aplicación de estos productos.

Fuente: El Telegrafo

Imágenes



Investigacion revela la conexion entre agroquimicos y efectos adversos en la salud de recién nacidos

Tags

contexto, uruguay, cultivos, rurales, objetivo, autores, nacidos, gestacional, mujeres, resultados, estudio, localidades

Noticias relacionadas

3.8 * *La rotación de cultivos: una estrategia clave para mejorar la salud del suelo y la productividad agrícola*

4.5 * *Dr. Ricardo Diez: Cannabis y sus implicancias en la salud ¿Cuáles son los efectos adversos?*

3.6 * *Luis Lacalle Pou presenta la nueva ampliación de una sala dedicada al bienestar de los recién nacidos*

4.2 * *Trigo y cebada mantienen la balanza en equilibrio, mientras los cultivos de verano resguardan las rentas agrícolas*

3.9 * *Encuentro técnico sobre cultivos de invierno en Eemac: nuevas perspectivas y oportunidades*

4.4 * *Expertos aconsejan la vacunación contra el Vrs en embarazadas para evitar complicaciones graves en recién nacidos*

4.7 * *La creciente preocupación por el uso de pesticidas en Uruguay: un desafío para la agricultura sostenible*

4.3 * *Expertos del Cenur Litoral Norte subrayan los beneficios del ejercicio para las mujeres embarazadas*

3.7 * *Un estudio de una universidad alemana revela que la semana laboral de cuatro días contribuye a disminuir el estrés laboral*

4.9 * *El trigo, el rey de los cultivos invernales, continúa liderando la producción agrícola*

Categorías

Interior
agro
aldea
asiática
Breves
básquet
cartas
ciencia
Clima
columnistas

Cotizacion monedas
Cultura
Curiosidades
departamentales
Deportes
derechos humanos
eco uruguay
Economía
Empresariales
Empresas
entrevistas
Fútbol internacional
Fútbol uruguayo
Fúnebres
fútbol
gastronomía
General
género y feminismos
internacional
Internacionales
latidos
Maldonado
Mascotas
minuto a minuto
Mundo
municipales
Nacional
Estados Unidos
noticias de inmigracion
noticias de local
México
noticias de salud
noticias de tecnologia
obituarios
Opinión
policial
Policiales
Política
Principal
Resultados de juegos
Rurales
Salto

Salud
Show
sin categoría
sindicales
sociales
Sociedad
Tecnología & internet
titulares del día
tribuna
Turf
uncategorized
uruguay decide 2024
viajes y turismo