

[https://childrenshealthdefense.org/defender/wsd-positive-hiv-tests-after-covid-shots-stress-triggers-inflammation/?\\_ga=2.238232768.1185141527.1707072653-1389752717.1707072653](https://childrenshealthdefense.org/defender/wsd-positive-hiv-tests-after-covid-shots-stress-triggers-inflammation/?_ga=2.238232768.1185141527.1707072653-1389752717.1707072653)

26/01/24

## Pruebas positivas de VIH después de los disparos de COVID y COVID - Estrés socialggers Inflamación

El Defenders Weekly Science Digest ofrece una redada de las últimas investigaciones sobre la salud de los niños, incluyendo estudios sobre vacunas, medicamentos, químicos, pesticidas y exposición al plomo.

Por

[Angelo DePalma, Ph.D.](#)



*Señorita un día, echa mucho de menos. [Suscríbete a las mejores noticias del día del Defensor](#). Es gratis.*

### Descartando problemas de desarrollo estimulante con una onda de mano

*Uso de estimulantes de prescripción durante el embarazo y el riesgo de trastornos del neurodesarrollo en niños; [JAMA Psiquiatría](#), Jan. 24, 2024.*

Investigadores estadounidenses encontraron un aumento significativo en [los trastornos neurodesarrollados](#) en niños cuyas madres tomándose [estimulantes recetados](#) durante el embarazo, y luego hicieron desaparecer este resultado al volver a analizar los datos para eliminar [los factores de confusión](#).

El estudio comparó el uso de [anfetamina y drogas similares](#) o [metilfenidato](#) durante el embarazo tardío con un diagnóstico de [trastorno del espectro autista](#) (TEA), [trastorno por déficit de atención/hiperactividad](#) (TDAH) o un compuesto de trastornos [neurodesarrollados](#) en las descendencia de las madres. Ambos fármacos están aprobados para tratar [el TEA](#) y [el TDAH](#).

Los datos brutos de los investigadores mostraron un aumento de dos a tres veces en los resultados desfavorables del neurodesarrollo entre los hijos de madres que tomaron los [medicamentos](#), un resultado que tiene sentido basado en estudios anteriores que describen tal uso como una [epidemia](#).

Pero después de controlar los factores de confusión, los autores concluyeron que los estimulantes no eran penosos a aumentar significativamente el riesgo de trastornos del neurodesarrollo infantil.

Los factores confusos incluyeron la demografía materna, [TDAH](#) materna, depresión, ansiedad, trastorno bipolar (y su severidad), factores de estilo de vida, otros medicamentos durante el embarazo y área geográfica de residencia, ninguna de las cuales es inusual entre las mujeres en edad fértil.

## **El estrés social ligado a la inflamación**

*Asociaciones entre Adversidad Social y Biomarcadores de Inflamación, Estrés y Envejecimiento en Niños; [Investigación Pediátrica](#), Ene. 17, 2024.*

La carga acumulada de los factores de riesgo relacionados con la [adversidad social](#), como las experiencias de bajos ingresos y las experiencias adversas de la infancia, se han relacionado con los malos resultados en materia de salud durante la infancia y la edad adulta, pero las razones se entendieron mal.

Un equipo de investigación conjunto de EE.UU.-Canadian propuso que la causa subyacente es un repunte en la inflamación medida por las [citocinas](#) inflamatorias - moléculas hechas por el cuerpo para combatir la enfermedad y el estrés, pero que también puede causar enfermedades.

Los investigadores encuestaron a familias de 537 niños de 0 a 17 años para experiencias sociales adversas y crearon una puntuación general para cada sujeto. Luego midieron las citocinas de las muestras de saliva, y los niveles de otros químicos que incitaban al estrés del cabello.

Descubrieron que la adversidad social acumulada se asoció con niveles más altos de citocinas que causaban inflamación en la saliva, pero no reportaron ninguna conexión entre [la](#) adversidad y [los niveles](#) de [cortisol](#) del cabello. El cortisol es un producto de descomunal de cortisona y un indicador independiente de estrés.

Los investigadores también buscaron una conexión entre la inflamación y la alteración del [sistema neuroendocrino](#) y el [envejecimiento epigenético](#) - procesos biológicos indicativos de envejecimiento pero sin la parte real envejece - pero no encontraron ninguno.

Un estudio publicado dos semanas antes atribuyó los problemas de comportamiento en niños que experimentan adversidad a un desarrollo anormalmente acelerado, que cubriremos en la próxima semana Science Digest.

## **Bebidas energéticas vinculadas a conductas morinadas y de búsqueda de sensaciones**

*Consumo de bebidas energéticas por niños y jóvenes: revisión sistemática que examina las pruebas de los efectos físicos y las actitudes de los consumidores; [Salud Pública](#), enero. 15, 2024.*

Investigadores del Reino Unido informaron de una conexión entre el consumo de bebidas energéticas y los numerosos resultados adversos de [salud](#) física y [mental](#), incluyendo mala duración y calidad del sueño, bajo rendimiento académico, riesgo de suicidio, angustia psicológica, [síntomas de TDAH](#), conductas depresivas y de pánico, enfermedades alérgicas, resistencia a la insulina y problemas dentales, por nombrar sólo algunos.

Los autores basaron sus conclusiones en una revisión de 57 estudios. Los investigadores también informaron de una fuerte asociación positiva entre las bebidas energéticas y otros comportamientos de riesgo como el tabaquismo y el consumo de alcohol (incluyendo el consumo excesivo de alcohol).

A pesar de las advertencias, más del 30% de los adolescentes consume [bebidas energéticas](#) y las ventas mundiales rondan los 53.000 millones de dólares. Algunas bebidas energéticas contienen vitaminas y suplementos que pueden ser beneficiosos, pero todos proporcionan grandes dosis de cafeína y azúcar (o [edulcorantes artificiales](#)), varios estimulantes más sabores y colores artificiales.

Los autores del estudio instaron a cambios de política para limitar la exposición de los niños a las bebidas energéticas.

## **Pruebas positivas del VIH post-COVID, postvacunación**

*SARS-CoV-2 Infección y Vacinación COVID-19 asociada con Falsas Pruebas Posicional de VIH; [Courageous Discourse Substack](#), Dic. 24, 2023.*

Dr. Peter McCullough, uno de los principales defensores de la libertad médica, informó a finales del año pasado que las personas que se han recuperado de [COVID-19](#) tienen un aumento notable en las pruebas falsas positivas para [el VIH](#), que causa el sida. Una prueba de VIH falsamente positiva sugiere que el virus está ahí cuando realmente no es.

Un fenómeno similar se señaló en un documento de agosto de 2023 que reportaba que las personas con pruebas de VIH positivas falsas tenían el mayor número de pruebas positivas [COVID-19](#).

Un [diagnóstico](#) falso positivo del [VIH](#) tiene graves efectos psicosociales en las personas y puede resultar en un tratamiento costoso e innecesario de por vida. McCullough citó un [estudio griego](#) que reportó un intento de suicidio de un técnico de laboratorio vacunado por el COVID-19 que dio positivo por VIH.

Para reducir el número de pruebas falsas positivas de VIH, la [Organización Mundial de la Salud](#) recomienda pasar de tecnologías de prueba más antiguas a otras más precisas, y reemplazar el diagnóstico de dos pruebas ampliamente utilizado por un [protocolo de tres pruebas](#).

### **Diabetes, medicamentos para perder peso vinculados a defectos congénitos**

*Seguridad de los Agonistas Receptores GLP-1 y otros antidiabéticos de segunda línea en el embarazo temprano; [Medicina interna de JAMA](#), Dic. 11, 2023.*

Un grupo de estudio internacional informó que los medicamentos para la diabetes tipo 2 (T2D) y T2D aumentan el riesgo de defectos congénitos. En comparación con la incidencia de defectos congénitos mayores entre todas las mujeres embarazadas, una clase de fármaco T2D, [agonistas del péptido similar a glucagón 1 \(GLP-1\)](#), o inhibidores de GLP-1, más que el doble del riesgo y otro, [inhibidores del cotransportador de glucosa en sodio 2 \(SGLT2\)](#), lo aumentó en un 87%.

En el caso de las cardiopatías congénitas, los aumentos fueron del 246% para los agonistas de GLP-1 y de casi el 300% para los inhibidores de SGLT2. Los [medicamentos GLP-1](#) funcionan [regulando el apetito y la ingesta de alimentos](#) y evitando que los alimentos salgan del estómago, lo que le da al paciente una sensación de plenitud. [Los medicamentos SGLT2 reducen el azúcar en sangre](#) (y el peso) causando que los pacientes eliminen el azúcar a través de la orina.

Aunque estos productos son tan arriesgados como otros fármacos T2D como la insulina y metformina, los autores señalaron que los agonistas de GLP-1 están ahora aprobados para [la pérdida de peso](#) y algunos inhibidores de SGLT2 también pueden prescribirse para el control de la obesidad



[Angelo DePalma, Ph.D.](#)

Angelo DePalma, Ph.D., es reportero científico/editor de The Defender.