

## Robert F Kennedy Jr - Deadly Immunity (Rolling Stone, 2005)

Put childrenfirs.org Presents

Rolling Stone, 2005

Deadly Immunity

Robert F. Kennedy Jr. investigates the government cover-up of a mercury/autism scandal

---

In June 2000, a group of top government scientists and health officials gathered for a meeting at the isolated Simpsonwood conference center in Norcross, Georgia. Convened by the Centers for Disease Control and Prevention, the meeting was held at this Methodist retreat center, nestled in wooded farmland next to the Chattahoochee River, to ensure complete secrecy. The agency had issued no public announcement of the session -- only private invitations to fifty- two attendees. There were high-level officials from the CDC and the Food and Drug Administration, the top vaccine specialist from the World Health Organization in Geneva and representatives of every major vaccine manufacturer, including GlaxoSmithKline, Merck, Wyeth and Aventis Pasteur. All of the scientific data under discussion, CDC officials repeatedly reminded the participants, was strictly "embargoed." There would be no making photocopies of documents, no taking papers with them when they left.

En junio de 2000, un grupo de científicos del alto gobierno y funcionarios de salud se reunieron para una reunión en el centro aislado Simpsonwood conferencia en Norcross, Georgia. Convocada por los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades, la reunión se llevó a cabo en este centro de retiros metodista, ubicado en tierras de cultivo arbolada junto al río Chattahoochee, para asegurar el secreto completo. La agencia ha emitido ningún anuncio público de la sesión - sólo las invitaciones privadas a cincuenta y dos asistentes. Había funcionarios de alto nivel de los CDC y la Food and Drug Administration, el especialista de la vacuna contra la parte superior de la Organización Mundial de la Salud en Ginebra, y representantes de todos los fabricantes de la vacuna importante, incluyendo GlaxoSmithKline, Merck, Wyeth y Aventis Pasteur. Todos los datos científicos en discusión, funcionarios de los CDC en repetidas ocasiones recordó a los participantes, fue estrictamente "embargada". No habría que hacen fotocopias de los documentos, sin papeles que tienen con ellos cuando se fueron.

The federal officials and industry representatives had assembled to discuss a disturbing new study that raised alarming questions about the safety of a host of common childhood vaccines administered to infants and young children. According to a CDC epidemiologist named Tom Verstraeten, who had analyzed the agency's massive database containing the medical records of 100,000 children, a mercury-based preservative in the vaccines -- thimerosal -- appeared to be responsible for a dramatic increase in autism and a host of other neurological disorders among children. "I was actually stunned by what I saw," Verstraeten told those assembled at Simpsonwood, citing the staggering number of earlier studies that indicate a link between thimerosal and speech delays, attention-deficit disorder, hyperactivity and autism. Since 1991, when the CDC and the FDA had recommended that three additional vaccines laced with the preservative be given to extremely young infants -- in one case, within hours of birth -- the estimated number of cases of autism had increased fifteenfold, from one in every 2,500 children to one in 166 children.

Los funcionarios federales y representantes de la industria se habían reunido para discutir un estudio nuevo y perturbador que se plantearon cuestiones preocupantes sobre la seguridad de una gran cantidad de vacunas infantiles comunes administradas a infantes y niños pequeños. Según un epidemiólogo del CDC llamado Tom Verstraeten, que había analizado enorme base de datos de la agencia que contiene los registros médicos de 100.000 niños, un conservante a base de mercurio en las vacunas - timerosal - que parecía ser responsable de un aumento dramático en el autismo y un host de otros trastornos neurológicos entre los niños. "Me sorprendió realmente por lo que vi", Verstraeten les dijo a los reunidos en Simpsonwood, citando el número impresionante de estudios anteriores que indican un vínculo entre el timerosal y los retrasos del habla, trastorno por déficit de atención, hiperactividad y el autismo. Desde 1991, cuando el CDC y la FDA había recomendado que tres vacunas adicionales atados con el preservativo se da a los bebés extremadamente jóvenes, en un caso, pocas horas de nacer - El número estimado de casos de autismo han aumentado quince veces, de un de cada 2.500 niños a uno de cada 166 niños.

Even for scientists and doctors accustomed to confronting issues of life and death, the findings were frightening. "You can play with this all you want," Dr. Bill Weil, a consultant for the American Academy of Pediatrics, told the group. The results "are statistically significant." Dr. Richard Johnston, an immunologist and pediatrician from the University of Colorado whose grandson had been born early on the morning of the meeting's first day, was even more alarmed. "My gut feeling?" he said. "Forgive this personal comment -- I do not want my grandson to get a thimerosal-containing vaccine until we know better what is going on."

Incluso para los científicos y médicos acostumbrados a enfrentar los problemas de la vida y la muerte, los resultados fueron aterradores. "Se puede jugar con esto todo lo que quieras", dijo el Dr. Bill Weil, un consultor de la Academia Americana de Pediatría, el grupo. Los resultados "son estadísticamente significativas." El Dr. Richard Johnston, inmunólogo y pediatra de la Universidad de Colorado cuyo nieto había nacido en la madrugada del primer día de la reunión, fue aún más alarma. "Mi corazónada?" dijo. "Perdona este comentario personal - Yo no quiero que mi nieto para obtener una vacuna que contiene timerosal hasta que sepamos mejor lo que está pasando."

But instead of taking immediate steps to alert the public and rid the vaccine supply of thimerosal, the officials and executives at Simpsonwood spent most of the next two days discussing how to cover up the damaging data. According to transcripts obtained under the Freedom of Information Act, many at the meeting were concerned about how the damaging revelations about thimerosal would affect the vaccine industry's bottom line. "We are in a bad position from the standpoint of defending any lawsuits," said Dr. Robert Brent, a pediatrician at the Alfred I. duPont Hospital for Children in Delaware. "This will be a resource to our very busy plaintiff attorneys in this country." Dr. Bob Chen, head of vaccine safety for the CDC, expressed relief that "given the sensitivity of the information, we have been able to keep it out of the hands of, let's say, less responsible hands." Dr. John Clements, vaccines advisor at the World Health Organization, declared that "perhaps this study should not have been done at all." He added that "the research results have to be handled," warning that the study "will be taken by others and will be used in other ways beyond the control of this group."

Pero en lugar de tomar medidas inmediatas para alertar al público y eliminar el suministro de vacunas de timerosal, los funcionarios y ejecutivos de Simpsonwood pasó la mayor parte de los próximos dos días discutiendo la forma de ocultar los datos dañinos. De acuerdo a las transcripciones obtenidas bajo la Freedom of Information Act, muchos en la reunión estaban preocupados acerca de cómo las revelaciones perjudiciales sobre el timerosal podría afectar a la línea de la industria de las vacunas de la parte inferior. "Estamos en una mala posición desde el punto de vista de la defensa de las demandas", dijo el Dr. Robert Brent, un pediatra en el Alfred I. duPont Hospital para Niños de Delaware. "Esto va a ser un recurso para nuestros abogados de los demandantes de mucha actividad en este país". El Dr. Bob Chen, jefe de seguridad de las vacunas para el CDC, expresó su alivio de que "dada la sensibilidad de la información, hemos sido capaces de mantenerlo fuera de las manos de, digamos, manos menos responsables." El Dr. John Clements, asesor de vacunas de la Organización Mundial de la Salud, declaró que "tal vez este estudio no debería haberse hecho en absoluto." Agregó que "los resultados de la investigación tienen que ser manejados", advirtiendo que el estudio "será tomada por los demás y se utilizará de otras formas más allá del control de este grupo."

In fact, the government has proved to be far more adept at handling the damage than at protecting children's health. The CDC paid the Institute of Medicine to conduct a new study to whitewash the risks of thimerosal, ordering researchers to "rule out" the chemical's link to autism. It withheld Verstraeten's findings, even though they had been slated for immediate publication, and told other scientists that his original data had been "lost" and could not be replicated. And to thwart the Freedom of Information Act, it handed its giant database of vaccine records over to a private company, declaring it off-limits to researchers. By the time Verstraeten finally published his study in 2003, he had gone to work for GlaxoSmithKline and reworked his data to bury the link between thimerosal and autism.

De hecho, el gobierno ha demostrado ser mucho más hábil en el manejo de los daños que en la protección de la salud de los niños. El CDC pagó al Instituto de Medicina para llevar a cabo un nuevo estudio para encubrir los riesgos de los investigadores al timerosal, a pedido de "descartar" el enlace químico con el autismo. Se retuvo los resultados de Verstraeten, a pesar de que había sido programado para su publicación inmediata, y le dijo a otros científicos de que sus datos originales se habían "perdido" y no podía repetirse. Y para frustrar la Ley de Libertad de Información, se la entregó a su gigantesca base de datos de los registros de vacunas a una empresa privada, declarándola fuera de los límites a los investigadores. Por el momento finalmente Verstraeten publicó su estudio en 2003, él había ido a trabajar por GlaxoSmithKline y reelaborado sus datos para enterrar el vínculo entre el timerosal y el autismo.

Vaccine manufacturers had already begun to phase thimerosal out of injections given to American infants -- but they continued to sell off their mercury-based supplies of vaccines until last year. The CDC and FDA gave them a hand, buying up the tainted vaccines for export to developing countries and allowing drug companies to continue using the preservative in some American vaccines -- including several pediatric flu shots as well as tetanus boosters routinely given to eleven-year-olds.

Los fabricantes de vacunas ya había comenzado a eliminar el timerosal de las inyecciones administradas a los niños estadounidenses - pero continuaron a vender sus suministros a base de mercurio de las vacunas hasta el año pasado. El CDC y la FDA les dio una mano, la compra de las vacunas contaminadas para su exportación a los países en desarrollo y permitir que las compañías farmacéuticas para seguir utilizando el preservativo en algunas vacunas estadounidenses - incluyendo varias vacunas contra la gripe pediátricos, así como refuerzos contra el tétanos administra rutinariamente a los once años de edad.

The drug companies are also getting help from powerful lawmakers in Washington. Senate Majority Leader Bill Frist, who has received \$873,000 in contributions from the pharmaceutical industry, has been working to immunize vaccine makers from liability in 4,200 lawsuits that have been filed by the parents of injured children. On five separate occasions, Frist has tried to seal all of the government's vaccine-related documents -- including the Simpsonwood transcripts -- and shield Eli Lilly, the developer of thimerosal, from subpoenas. In 2002, the day after Frist quietly slipped a rider known as the "Eli Lilly Protection Act" into a homeland security bill, the company contributed \$10,000 to his campaign and bought 5,000 copies of his book on bioterrorism. The measure was repealed by Congress in 2003 -- but earlier this year, Frist slipped another provision into an anti-terrorism bill that would deny compensation to children suffering from vaccine-related brain disorders. "The lawsuits are of such magnitude that they could put vaccine producers out of business and limit our capacity to deal with a biological attack by terrorists," says Dean Rosen, health policy adviser to Frist.

Las compañías farmacéuticas también están recibiendo ayuda de los legisladores poderosos en Washington. Líder Mayoritario del Senado Bill Frist, que ha recibido 873.000 dólares en contribuciones de la industria farmacéutica, ha estado trabajando para vacunar a los fabricantes de vacunas de la responsabilidad en 4.200 demandas que han sido presentadas por los padres de los niños heridos. En cinco ocasiones diferentes, Frist ha intentado sellar todos los documentos relacionados con la vacuna del gobierno - incluyendo las transcripciones Simpsonwood - y el escudo de Eli Lilly, el desarrollador del timerosal, a partir de citaciones. En 2002, el día después de que Frist sigilosamente un corredor conocido como la "Ley de Protección de Eli Lilly" en un proyecto de ley de seguridad nacional, la compañía contribuyó con 10.000 dólares a su campaña y compró 5.000 copias de su libro sobre el bioterrorismo. La medida fue derogada por el Congreso en 2003 -, pero a principios de este año, Frist se deslizó otra disposición en un proyecto de ley contra el terrorismo que niega la indemnización a los niños que sufren de trastornos cerebrales relacionados con la vacuna. "Las demandas son de tal magnitud que podría poner los fabricantes de vacunas fuera del negocio y limitar nuestra capacidad para hacer frente a un ataque biológico por parte de terroristas", dice Dean Rosen, asesor de políticas de salud de Frist.

Even many conservatives are shocked by the government's effort to cover up the dangers of thimerosal. Rep. Dan Burton, a Republican from Indiana, oversaw a three-year investigation of thimerosal after his grandson was diagnosed with autism. "Thimerosal used as a preservative in vaccines is directly related to the autism epidemic," his House Government Reform Committee concluded in its final report. "This epidemic in all probability may have been prevented or curtailed had the FDA not been asleep at the switch regarding a lack of safety data regarding injected thimerosal, a known neurotoxin." The FDA and other public-health agencies failed to act, the committee added, out of "institutional malfeasance for self protection" and "misplaced protectionism of the pharmaceutical industry."

Incluso muchos conservadores se escandalizan por el esfuerzo del gobierno para encubrir los peligros del timerosal. El representante Dan Burton, republicano de Indiana, supervisó una investigación de tres años de timerosal después de que su nieto fue diagnosticado con autismo. "El timerosal se utiliza como conservante en las vacunas está directamente relacionada con la epidemia de autismo", su Casa de Gobierno Comité de Reforma llegó a la conclusión en su informe final. "Esta epidemia, con toda probabilidad podría haberse evitado o reducido si no que la FDA ha dormido en el interruptor en relación con la falta de datos de seguridad con respecto a timerosal inyectado, una neurotoxina conocida." La FDA y otras agencias de salud pública-no actuó, el Comité añadió, de "mala conducta institucional para la protección de uno mismo" y "fuera de lugar el proteccionismo de la industria farmacéutica".

The story of how government health agencies colluded with Big Pharma to hide the risks of thimerosal from the public is a chilling case study of institutional arrogance, power and greed. I was drawn into the controversy only reluctantly. As an attorney and environmentalist who has spent years working on issues of mercury toxicity, I frequently met mothers of autistic children who were absolutely convinced that their kids had been injured by vaccines. Privately, I was skeptical.

La historia de cómo las agencias de salud del gobierno en connivencia con las grandes farmacéuticas para ocultar los riesgos del timerosal de la opinión pública es un estudio de caso escalofriante de la arrogancia institucional de poder, y la codicia. Que se vio envuelta en la controversia de mala gana. Como abogado y ambientalista que ha pasado años trabajando en temas de la toxicidad del mercurio, que con frecuencia se reunieron las madres de niños autistas que estaban absolutamente convencidas de que sus hijos habían sido heridos por las vacunas. En privado, yo era escéptico.

I doubted that autism could be blamed on a single source, and I certainly understood the government's need to reassure parents that vaccinations are safe; the eradication of deadly childhood diseases depends on it. I tended to agree with skeptics like Rep. Henry Waxman, a Democrat from California, who criticized his colleagues on the House Government Reform Committee for leaping to conclusions about autism and vaccinations. "Why should we scare people about immunization," Waxman pointed out at one hearing, "until we know the facts?"

Yo dudaba de que el autismo podría ser atribuido a una sola fuente, y sin duda entiendo la necesidad del gobierno para tranquilizar a los padres que las vacunas son seguras, la erradicación de las enfermedades infantiles mortales depende de ello. Yo tendía a estar de acuerdo con los escépticos como el representante Henry Waxman, demócrata de California, quien criticó a sus colegas en el Comité de Reforma Gubernamental para saltar a conclusiones acerca del autismo y las vacunas. "¿Por qué debemos asustar a la gente acerca de la inmunización", señaló Waxman a cabo en una audiencia, "hasta que no sepamos los hechos?"

It was only after reading the Simpsonwood transcripts, studying the leading scientific research and talking with many of the nation's pre-eminent authorities on mercury that I became convinced that the link between thimerosal and the epidemic of childhood neurological disorders is real. Five of my own children are members of the Thimerosal Generation -- those born between 1989 and 2003 -- who received heavy doses of mercury from vaccines. "The elementary grades are overwhelmed with children who have symptoms of neurological or immune-system damage," Patti White, a school nurse, told the House Government Reform Committee in 1999. "Vaccines are supposed to be making us healthier; however, in twenty- five years of nursing I have never seen so many damaged, sick kids. Something very, very wrong is happening to our children."

Fue sólo después de leer las transcripciones Simpsonwood, el estudio de la líder de investigación científica y hablar con muchas de las autoridades más prominentes de la nación sobre el mercurio que se convenció de que el vínculo entre el timerosal y la epidemia de trastornos neurológicos infantiles es real. Cinco de mis propios hijos son miembros de la Generación del timerosal, aquellos nacidos entre 1989 y 2003 - que recibieron altas dosis de mercurio de las vacunas. "Los grados de primaria se ven desbordados con los niños que presentan síntomas de daño neurológico o del sistema inmune", dijo Patti White, una enfermera de la escuela, la Casa de Gobierno Comité de Reforma en 1999. "Las vacunas se supone que se nos hace más saludables, sin embargo, en los veinticinco años de la enfermería nunca he visto tantos niños dañados, enfermos Algo muy, muy malo está sucediendo a nuestros hijos."

More than 500,000 kids currently suffer from autism, and pediatricians diagnose more than 40,000 new cases every year. The disease was unknown until 1943, when it was identified and diagnosed among eleven children born in the months after thimerosal was first added to baby vaccines in 1931.

Más de 500.000 niños padecen actualmente autismo, y los pediatras diagnostican más de 40.000 nuevos casos cada año. La enfermedad era desconocida hasta 1943, cuando fue identificado y diagnosticado entre los once niños nacidos en los meses después de que el timerosal se añade en primer lugar a las vacunas infantiles en 1931.

Some skeptics dispute that the rise in autism is caused by thimerosal-tainted vaccinations. They argue that the increase is a result of better diagnosis -- a theory that seems questionable at best, given that most of the new cases of autism are clustered within a single generation of children. "If the epidemic is truly an artifact of poor diagnosis," scoffs Dr. Boyd Haley, one of the world's authorities on mercury toxicity, "then where are all the twenty-year-old autistics?" Other researchers point out that Americans are exposed to a greater cumulative "load" of mercury than ever before, from contaminated fish to dental fillings, and suggest that thimerosal in vaccines may be only part of a much larger problem. It's a concern that certainly deserves far more attention than it has received -- but it overlooks the fact that the mercury concentrations in vaccines dwarf other sources of exposure to our children.

Algunos escépticos en duda que el aumento en el autismo es causado por las vacunas sin timerosal contaminados. Ellos argumentan que el aumento es el resultado de un mejor diagnóstico - una teoría que parece cuestionable en el mejor de los casos, dado que la mayoría de los nuevos casos de autismo se agrupan en una sola generación de niños. "Si la epidemia es verdaderamente un artefacto de diagnóstico de los pobres", se burla el Dr. Boyd Haley, una de las autoridades del mundo sobre la toxicidad del mercurio, "entonces, ¿dónde están todos los autistas de veinte años de edad?"

Otros investigadores señalan que los estadounidenses están expuestos a un mayor acumulado de "carga" de mercurio que nunca antes, a partir de pescado contaminado con los empastes dentales, y sugieren que el timerosal en las vacunas puede ser sólo una parte de un problema mucho más grande. Es una preocupación que sin duda merece mucha más atención que ha recibido - pero pasa por alto el hecho de que las concentraciones de mercurio en las vacunas eclipsan otras fuentes de exposición a nuestros hijos.

What is most striking is the lengths to which many of the leading detectives have gone to ignore -- and cover up -- the evidence against thimerosal. From the very beginning, the scientific case against the mercury additive has been overwhelming. The preservative, which is used to stem fungi and bacterial growth in vaccines, contains ethylmercury, a potent neurotoxin. Truckloads of studies have shown that mercury tends to accumulate in the brains of primates and other animals after they are injected with vaccines -- and that the developing brains of infants are particularly susceptible. In 1977, a Russian study found that adults exposed to much lower concentrations of ethylmercury than those given to American children still suffered brain damage years later. Russia banned thimerosal from children's vaccines twenty years ago, and Denmark, Austria, Japan, Great Britain and all the Scandinavian countries have since followed suit.

Lo que más llama la atención es la longitud a la que muchos de los detectives más importantes han ido a pasar por alto - y cubrir - la evidencia en contra de timerosal. Desde el principio, el caso científico contra el aditivo de mercurio ha sido abrumadora. El conservante, que se utiliza para detener el crecimiento de bacterias y hongos en las vacunas, contiene etilmercurio, una potente neurotoxina. Camiones cargados de los estudios han demostrado que el mercurio tiende a acumularse en el cerebro de los primates y otros animales después de haber sido inyectados con vacunas - y que los cerebros en desarrollo de los niños son particularmente susceptibles. En 1977, un estudio ruso encontró que adultos expuestos a concentraciones mucho más bajas de etilmercurio que los que recibieron a los niños estadounidenses seguían sufriendo daños cerebrales años después. Rusia prohibió el timerosal de las vacunas de los niños hace veinte años, y Dinamarca, Austria, Japón, Gran Bretaña y todos los países escandinavos han seguido el ejemplo.

"You couldn't even construct a study that shows thimerosal is safe," says Haley, who heads the chemistry department at the University of Kentucky. "It's just too darn toxic. If you inject thimerosal into an animal, its brain will sicken. If you apply it to living tissue, the cells die. If you put it in a petri dish, the culture dies. Knowing these things, it would be shocking if one could inject it into an infant without causing damage."

"Ni siquiera se podía construir un estudio que muestra que el timerosal es seguro", dice Haley, quien dirige el departamento de química en la Universidad de Kentucky. "Es simplemente demasiado tóxico. Si se inyecta timerosal a un animal, su cerebro va a enfermar. Si se aplica a los tejidos vivos, las células mueren. Si lo pones en una placa de Petri, la cultura muere. Sabiendo estas cosas, sería sorprendente si se podía inyectar en un niño sin causar daños."

Internal documents reveal that Eli Lilly, which first developed thimerosal, knew from the start that its product could cause damage -- and even death -- in both animals and humans. In 1930, the company tested thimerosal by administering it to twenty-two patients with terminal meningitis, all of whom died within weeks of being injected -- a fact Lilly didn't bother to report in its study declaring thimerosal safe. In 1935, researchers at another vaccine manufacturer, Pittman-Moore, warned Lilly that its claims about thimerosal's safety "did not check with ours." Half the dogs Pittman injected with thimerosal-based vaccines became sick, leading researchers there to declare the preservative "unsatisfactory as a serum intended for use on dogs."

Los documentos internos revelan que Eli Lilly, que desarrolló por primera vez el timerosal, sabía desde el principio que su producto podría causar daños - y hasta la muerte - tanto en animales como en humanos. En 1930, la empresa probó el timerosal administrándolo a veinte y dos pacientes con meningitis terminal, todos los cuales murieron en pocas semanas de ser inyectada, un hecho Lilly no se molestó en informar en su estudio declarando segura timerosal. En 1935, los investigadores de otro fabricante de la vacuna, Pittman-Moore, advirtió Lilly que sus afirmaciones sobre la seguridad del timerosal "no ver con los nuestros." La mitad de los perros Pittman inyectó el timerosal de las vacunas basadas convirtió enfermos, los investigadores principales que para declarar el conservante "insatisfactorio como suero para uso en perros."

In the decades that followed, the evidence against thimerosal continued to mount. During the Second World War, when the Department of Defense used the preservative in vaccines on soldiers, it required Lilly to label it "poison." In 1967, a study in Applied Microbiology found that thimerosal killed mice when added to injected vaccines. Four years later, Lilly's own studies discerned that thimerosal was "toxic to tissue cells" in concentrations as low as one part per million -- 100 times weaker than the concentration in a typical vaccine. Even so, the company continued to promote thimerosal as "nontoxic" and also incorporated it into topical disinfectants. In 1977, ten babies at a Toronto hospital died when an antiseptic preserved with thimerosal was dabbed onto their umbilical cords.

En las décadas que siguieron, las pruebas contra el timerosal continuaron en aumento. Durante la Segunda Guerra Mundial, cuando el Departamento de Defensa utilizó el conservante en las vacunas contra los soldados, que requiere Lilly lo bautizó como "veneno". En 1967, un estudio en Microbiología Aplicada encontró que el timerosal matado ratones cuando se añade a las vacunas inyectadas. Cuatro años más tarde, los propios estudios de Lilly discernir que el timerosal era "tóxico para las células de los tejidos" en concentraciones tan bajas como una parte por millón - 100 veces más débil que la concentración en una vacuna típica. Aun así, la empresa continuó promoviendo el timerosal como "no tóxico", y también incorporó a desinfectantes tópicos. En 1977, diez bebés en un hospital de Toronto murieron cuando un antiséptico conservado con timerosal se secó en sus cordones umbilicales.

In 1982, the FDA proposed a ban on over-the-counter products that contained thimerosal, and in 1991 the agency considered banning it from animal vaccines. But tragically, that same year, the CDC recommended that infants be injected with a series of mercury-laced vaccines. Newborns would be vaccinated for hepatitis B within twenty-four hours of birth, and twomonth-old infants would be immunized for haemophilus influenzae B and diphtheria-tetanuspertussis.

En 1982, la FDA propuso la prohibición de over-the-counter productos que contenían timerosal, y en 1991 la agencia considera la prohibición de las vacunas animales. Pero por desgracia, ese mismo año, el CDC recomienda que los lactantes se inyecta con una serie de vacunas con mercurio con cordones. Los recién nacidos recibirán la vacuna de la hepatitis B dentro de las veinticuatro horas siguientes al nacimiento, y dos meses de edad podría ser vacunado por haemophilus influenzae tipo B y la difteria, el tétanos y la tos ferina.

The drug industry knew the additional vaccines posed a danger. The same year that the CDC approved the new vaccines, Dr. Maurice Hilleman, one of the fathers of Merck's vaccine programs, warned the company that six-month-olds who were administered the shots would suffer dangerous exposure to mercury. He recommended that thimerosal be discontinued, "especially when used on infants and children," noting that the industry knew of nontoxic alternatives. "The best way to go," he added, "is to switch to dispensing the actual vaccines without adding preservatives."

La industria farmacéutica sabía que las vacunas adicionales representaban un peligro. El mismo año en que el CDC aprobó las nuevas vacunas, el Dr. Maurice Hilleman, uno de los padres de los programas de la vacuna de Merck, advirtió a la compañía a seis meses de edad que se les administró las inyecciones sufrirían exposiciones peligrosas al mercurio. Se recomienda que el timerosal se suspenda, "especialmente cuando se usa en bebés y niños", señalando que la industria sabía de alternativas no tóxicas. "El mejor camino a seguir", añadió, "es para cambiar a la dispensación de las vacunas actuales sin necesidad de añadir conservantes".

For Merck and other drug companies, however, the obstacle was money. Thimerosal enables the pharmaceutical industry to package vaccines in vials that contain multiple doses, which require additional protection because they are more easily contaminated by multiple needle entries. The larger vials cost half as much to produce as smaller, single-dose vials, making it cheaper for international agencies to distribute them to impoverished regions at risk of epidemics. Faced with this "cost consideration," Merck ignored Hilleman's warnings, and government officials continued to push more and more thimerosal-based vaccines for children. Before 1989, American preschoolers received eleven vaccinations -- for polio, diphtheriatetanus-pertussis and measles-mumps-rubella. A decade later, thanks to federal recommendations, children were receiving a total of twenty-two immunizations by the time they reached first grade.

Para Merck y otras compañías farmacéuticas, sin embargo, el obstáculo era el dinero. El timerosal permite a la industria farmacéutica para empaquetar vacunas en frascos que contienen dosis múltiples, que requieren una protección adicional, ya que son más fácilmente contaminados por las entradas de múltiples agujas. La mayor viales cuestan la mitad para producir más pequeñas y viales de dosis única, por lo que es más barato para los organismos internacionales para su distribución a las regiones empobrecidas en riesgo de epidemias. Frente a esta "consideración de costos," ignorado las advertencias de Merck Hilleman, y funcionarios del gobierno continuó impulsando las vacunas cada vez más basada en el timerosal para los niños. Antes de 1989, América recibió once niños en edad preescolar-por las vacunas contra la poliomielitis, la difteria tétanos y tos ferina y el sarampión-paperas-rubéola. Una década más tarde, gracias a las recomendaciones federales, los niños estaban recibiendo un total de veinte y dos vacunas en el momento en que llegó a primer grado.

As the number of vaccines increased, the rate of autism among children exploded. During the 1990s, 40 million children were injected with thimerosal-based vaccines, receiving unprecedented levels of mercury during a period critical for brain development. Despite the well-documented dangers of thimerosal, it appears that no one bothered to add up the cumulative dose of mercury that children would receive from the mandated vaccines. "What took the FDA so long to do the calculations?" Peter Patriarca, director of viral products for the agency, asked in an e-mail to the CDC in 1999. "Why didn't CDC and the advisory bodies do these calculations when they rapidly expanded the childhood immunization schedule?"

A medida que el número de vacunas aumentó, la tasa de autismo en los niños explotó. Durante la década de 1990, 40 millones de niños fueron inyectados con el timerosal de las vacunas basadas, recibiendo un nivel sin precedentes de mercurio durante un período crítico para el desarrollo del cerebro. A pesar de los peligros bien documentados de timerosal, parece que nadie se molestó en añadir la dosis acumulativa de mercurio que los niños reciben de las vacunas obligatorias. "Lo que tomó la FDA tanto tiempo para hacer los cálculos?" Peter Patriarca, director de productos virales de la agencia, pidió en un correo electrónico a los CDC en 1999. "¿Por qué no los CDC y los órganos consultivos de hacer estos cálculos cuando se expandió rápidamente el calendario vacunal?"

But by that time, the damage was done. At two months, when the infant brain is still at a critical stage of development, infants routinely received three inoculations that contained a total of 62.5 micrograms of ethylmercury -- a level 99 times greater than the EPA's limit for daily exposure to methylmercury, a related neurotoxin. Although the vaccine industry insists that ethylmercury poses little danger because it breaks down rapidly and is removed by the body, several studies -- including one published in April by the National Institutes of Health -- suggest that ethylmercury is actually more toxic to developing brains and stays in the brain longer than methylmercury.

Pero para ese entonces, el daño ya estaba hecho. A los dos meses, cuando el cerebro del niño está todavía en una etapa crítica de desarrollo, los niños rutinariamente recibieron tres vacunas que contenían un total de 62,5 microgramos de etilmercurio, un nivel 99 veces mayor que el límite de la EPA para la exposición diaria a metilmercurio, una relacionada con neurotoxina. Aunque la industria de las vacunas insiste en que el etilmercurio supone poco peligro, ya que se descompone rápidamente y es eliminado por el cuerpo, varios estudios, incluyendo uno publicado en abril por los Institutos Nacionales de Salud y sugieren que el etilmercurio es en realidad más tóxicos para los cerebros en desarrollo y se queda en el cerebro como metilmercurio.

Officials responsible for childhood immunizations insist that the additional vaccines were necessary to protect infants from disease and that thimerosal is still essential in developing nations, which, they often claim, cannot afford the single-dose vials that don't require a preservative. Dr. Paul Offit, one of CDC's top vaccine advisers, told me, "I think if we really have an influenza pandemic -- and certainly we will in the next twenty years, because we always do -- there's no way on God's earth that we immunize 280 million people with single- dose vials. There has to be multidose vials."

Los funcionarios encargados de las inmunizaciones infantiles insisten en que las vacunas adicionales eran necesarias para proteger a los bebés de la enfermedad y que el timerosal es aún esencial en los países en desarrollo, que, según afirman a menudo, no pueden pagar los viales de dosis única que no requieren un conservante. El Dr. Paul Offit, uno de los asesores principales de vacunas de los CDC, me dijo: "Creo que si realmente tenemos una pandemia de gripe - y ciertamente lo haremos en los próximos veinte años, porque siempre lo hacemos - no hay manera en la tierra de Dios, que que inmunizar a 280 millones de personas con frascos de dosis única. tiene que haber viales de dosis múltiples. "

But while public-health officials may have been well-intentioned, many of those on the CDC advisory committee who backed the additional vaccines had close ties to the industry. Dr. Sam Katz, the committee's chair, was a paid consultant for most of the major vaccine makers and was part of a team that developed the measles vaccine and brought it to licensure in 1963. Dr. Neal Halsey, another committee member, worked as a researcher for the vaccine companies and received honoraria from Abbott Labs for his research on the hepatitis B vaccine.

Sin embargo, mientras funcionarios de salud pública puede haber sido bienintencionado, muchos de los miembros del comité asesor de los CDC que apoyó las vacunas adicionales tenían estrechos vínculos con la industria. El Dr. Sam Katz, presidente de la comisión, fue un consultor pagado para la mayoría de los principales fabricantes de vacunas y era parte de un equipo que desarrolló la vacuna contra el sarampión y la llevó a obtener la licencia en 1963. El doctor Neal Halsey, otro miembro del comité, trabajó como investigador para las compañías de vacunas y ha recibido honorarios de los laboratorios Abbott por su investigación sobre la vacuna contra la hepatitis B.

Indeed, in the tight circle of scientists who work on vaccines, such conflicts of interest are common. Rep. Burton says that the CDC "routinely allows scientists with blatant conflicts of interest to serve on intellectual advisory committees that make recommendations on new vaccines," even though they have "interests in the products and companies for which they are supposed to be providing unbiased oversight." The House Government Reform Committee discovered that four of the eight CDC advisers who approved guidelines for a rotavirus vaccine "had financial ties to the pharmaceutical companies that were developing different versions of the vaccine."

De hecho, en el estrecho círculo de los científicos que trabajan en vacunas, esos conflictos de intereses son comunes. El representante Burton dice que los CDC "habitualmente permite a los científicos con evidentes conflictos de interés para servir en los comités asesores intelectuales que hacen recomendaciones sobre nuevas vacunas," a pesar de que tienen "intereses en los productos y las empresas para las que se supone que deben proporcionar imparcial supervisión. "La Casa de Gobierno Comité de Reforma descubrió que cuatro de los ocho asesores de los CDC que aprobaron las directrices para una vacuna contra el rotavirus "tenían vínculos financieros con las compañías farmacéuticas que se estaban desarrollando diferentes versiones de la vacuna".

Offit, who shares a patent on one of the vaccines, acknowledged to me that he "would make money" if his vote eventually leads to a marketable product. But he dismissed my suggestion that a scientist's direct financial stake in CDC approval might bias his judgment. "It provides no conflict for me," he insists. "I have simply been informed by the process, not corrupted by it. When I sat around that table, my sole intent was trying to make recommendations that best benefited the children in this country. It's offensive to say that physicians and public- health people are in the pocket of industry and thus are making decisions that they know are unsafe for children. It's just not the way it works."

Offit, que comparte una patente sobre una de las vacunas, reconoció que le "hacer dinero" si su voto finalmente conduce a un producto comercializable. Pero él rechazó mi sugerencia de que un científico de la participación financiera directa en la aprobación de los CDC podrían sesgar su juicio. "No existe un conflicto para mí", insiste. "Simplemente he sido informado por el proceso, no corrompido por él. Cuando me senté alrededor de la mesa, mi única intención fue tratar de hacer las recomendaciones que mejor se beneficiaron los niños en este país. Es ofensivo decir que los médicos y las personas de salud pública están en el bolsillo de la industria y por lo tanto están tomando decisiones que saben que son peligrosos para los niños. no es sólo la forma en que funciona ".

Other vaccine scientists and regulators gave me similar assurances. Like Offit, they view themselves as enlightened guardians of children's health, proud of their "partnerships" with pharmaceutical companies, immune to the seductions of personal profit, besieged by irrational activists whose anti-vaccine campaigns are endangering children's health. They are often resentful of questioning. "Science," says Offit, "is best left to scientists."



Otros científicos de vacunas y reguladores me dieron garantías similares. Al igual que Offit, se ven a sí mismos como guardianes ilustrados de salud de los niños, orgullosos de sus "alianzas" con las empresas farmacéuticas, inmune a las seducciones del lucro personal, asediados por activistas irracionales cuyos anti-vacunas campañas están poniendo en peligro la salud de los niños. A menudo son resentidos de cuestionamiento. "La ciencia", dice Offit, "es mejor dejarla a los científicos."

Still, some government officials were alarmed by the apparent conflicts of interest. In his email to CDC administrators in 1999, Paul Patriarca of the FDA blasted federal regulators for failing to adequately scrutinize the danger posed by the added baby vaccines. "I'm not sure there will be an easy way out of the potential perception that the FDA, CDC and immunization- policy bodies may have been asleep at the switch re: thimerosal until now," Patriarca wrote. The close ties between regulatory officials and the pharmaceutical industry, he added, "will also raise questions about various advisory bodies regarding aggressive recommendations for use" of thimerosal in child vaccines.

Sin embargo, algunos funcionarios del gobierno estaban alarmados por los aparentes conflictos de interés. En su correo electrónico a los administradores CDC en 1999, Paul Patriarca de la FDA criticó los reguladores federales por no examinar adecuadamente el peligro que representan las vacunas para bebés añadido. "No estoy seguro de que habrá una salida fácil de la posible percepción de que la FDA, los CDC y los organismos de política con la inmunización puede haber estado durmiendo en el nuevo interruptor: el timerosal hasta ahora", escribió Patriarca. Los estrechos vínculos entre los funcionarios reguladores y la industria farmacéutica, agregó, "también se plantean cuestiones sobre diversos órganos de asesoramiento con respecto a las recomendaciones agresivas para el uso" de timerosal en las vacunas infantiles.

If federal regulators and government scientists failed to grasp the potential risks of thimerosal over the years, no one could claim ignorance after the secret meeting at Simpsonwood. But rather than conduct more studies to test the link to autism and other forms of brain damage, the CDC placed politics over science. The agency turned its database on childhood vaccines -- which had been developed largely at taxpayer expense -- over to a private agency, America's Health Insurance Plans, ensuring that it could not be used for additional research. It also instructed the Institute of Medicine, an advisory organization that is part of the National Academy of Sciences, to produce a study debunking the link between thimerosal and brain disorders. The CDC "wants us to declare, well, that these things are pretty safe," Dr. Marie McCormick, who chaired the IOM's Immunization Safety Review Committee, told her fellow researchers when they first met in January 2001. "We are not ever going to come down that [autism] is a true side effect" of thimerosal exposure. According to transcripts of the meeting, the committee's chief staffer, Kathleen Stratton, predicted that the IOM would conclude that the evidence was "inadequate to accept or reject a causal relation" between thimerosal and autism. That, she added, was the result "Walt wants" -- a reference to Dr. Walter Orenstein, director of the National Immunization Program for the CDC.

Si los reguladores federales y los científicos del gobierno no ha comprendido los riesgos potenciales de timerosal en los últimos años, nadie puede alegar ignorancia después de la reunión secreta en Simpsonwood. Pero en lugar de realizar más estudios para comprobar el vínculo con el autismo y otras formas de daño cerebral, el CDC coloca la política sobre la ciencia. La agencia le dio la base de datos sobre las vacunas infantiles - que había sido desarrollado en gran medida a expensas del contribuyente - a una agencia privada, los Planes de Seguro de Salud de Estados Unidos, asegurando que no podrían ser utilizados para la investigación adicional.

También instruyó al Instituto de Medicina, una organización de carácter consultivo que forma parte de la Academia Nacional de Ciencias, para producir un estudio desacreditando el vínculo entre el timerosal y trastornos cerebrales. El CDC "quiere declarar, así, que estas cosas son bastante seguras", dijo la doctora Marie McCormick, que presidió la OIM Seguridad de la Inmunización del Comité de Examen, sus compañeros de investigación cuando se conocieron en enero de 2001. "No se me volverá a pasar por ese [el autismo] es un efecto secundario verdadero" de la exposición al timerosal. De acuerdo a las transcripciones de la reunión, miembro del personal el jefe del comité, Kathleen Stratton, predijo que la OIM a la conclusión de que las pruebas eran "insuficientes para aceptar o rechazar una relación causal" entre el timerosal y el autismo. Eso, agregó, fue el resultado de "Walt quiere" - una referencia al Dr. Walter Orenstein, director del Programa Nacional de Inmunización de los CDC.

For those who had devoted their lives to promoting vaccination, the revelations about thimerosal threatened to undermine everything they had worked for. "We've got a dragon by the tail here," said Dr. Michael Kaback, another committee member. "The more negative that [our] presentation is, the less likely people are to use vaccination, immunization -- and we know what the results of that will be. We are kind of caught in a trap. How we work our way out of the trap, I think is the charge."

Para aquellos que habían dedicado sus vidas a la promoción de la vacunación, las revelaciones sobre el timerosal amenazaba con socavar todo lo que habían trabajado. "Tenemos un dragón por la cola aquí", dijo el Dr. Michael Kaback, otro miembro del comité. "Cuanto más negativo es que [nuestro] es la presentación, la gente menos probable es que utilice la vacunación, la inmunización - y sabemos lo que los resultados de la que será Somos la clase de caído en una trampa Cómo trabajamos nuestra manera de salir de.. la trampa, creo que es la carga."

Even in public, federal officials made it clear that their primary goal in studying thimerosal was to dispel doubts about vaccines. "Four current studies are taking place to rule out the proposed link between autism and thimerosal," Dr. Gordon Douglas, then-director of strategic planning for vaccine research at the National Institutes of Health, assured a Princeton University gathering in May 2001. "In order to undo the harmful effects of research claiming to link the [measles] vaccine to an elevated risk of autism, we need to conduct and publicize additional studies to assure parents of safety." Douglas formerly served as president of vaccinations for Merck, where he ignored warnings about thimerosal's risks.

Incluso en público, los funcionarios federales dejaron en claro que su objetivo principal en el estudio de timerosal era disipar las dudas sobre las vacunas. "Cuatro estudios actuales están llevando a cabo para descartar la relación propuesta entre el autismo y el timerosal", aseguró el Dr. Gordon Douglas, el entonces director de planificación estratégica para la investigación de vacunas de los Institutos Nacionales de Salud, un encuentro Universidad de Princeton en mayo de 2001. "Con el fin de deshacer los efectos nocivos de la investigación que pretenden vincular a los del sarampión [] la vacuna a un riesgo elevado de autismo, es necesario llevar a cabo y dar a conocer los estudios adicionales para asegurar a los padres de la seguridad". Douglas anteriormente se desempeñó como presidente de vacunas de Merck, en la que ignoró las advertencias sobre los riesgos del timerosal.

In May of last year, the Institute of Medicine issued its final report. Its conclusion: There is no proven link between autism and thimerosal in vaccines. Rather than reviewing the large body of literature describing the toxicity of thimerosal, the report relied on four disastrously flawed epidemiological studies examining European countries, where children received much smaller doses of thimerosal than American kids. It also cited a new version of the Verstraeten study, published in the journal Pediatrics, that had been reworked to reduce the link between thimerosal and autism. The new study included children too young to have been diagnosed with autism and overlooked others who showed signs of the disease. The IOM declared the case closed and -- in a startling position for a scientific body -- recommended that no further research be conducted.

En mayo del año pasado, el Instituto de Medicina publicó su informe final. Su conclusión: No existe un vínculo comprobado entre el autismo y el timerosal en las vacunas. En lugar de revisar la gran cantidad de literatura que describe la toxicidad del timerosal, el informe se basó en cuatro estudios epidemiológicos desastrosamente erróneas que examinan los países europeos, donde los niños recibieron dosis mucho más pequeñas de timerosal que los niños estadounidenses. También se refirió a una nueva versión del estudio de Verstraeten, publicado en la revista Pediatrics, que había sido revisado a fin de reducir el vínculo entre el timerosal y el autismo. El nuevo estudio incluyó a niños demasiado jóvenes para haber sido diagnosticados con autismo y pasa por alto otros que mostraban signos de la enfermedad. La OIM declaró cerrado el caso y - en una posición sorprendente para un organismo científico - recomienda que no se realizaran más investigaciones.

The report may have satisfied the CDC, but it convinced no one. Rep. David Weldon, a Republican physician from Florida who serves on the House Government Reform Committee, attacked the Institute of Medicine, saying it relied on a handful of studies that were "fatally flawed" by "poor design" and failed to represent "all the available scientific and medical research." CDC officials are not interested in an honest search for the truth, Weldon told me, because "an association between vaccines and autism would force them to admit that their policies irreparably damaged thousands of children. Who would want to make that conclusion about themselves?"

El informe puede haber satisfecho los CDC, pero no convenció a nadie. El representante David Weldon, un médico republicano de Florida que sirve en el Comité de Reforma de la Casa de Gobierno, atacó el Instituto de Medicina, diciendo que se basaba en un puñado de estudios que fueron "fatalmente defectuoso" por "mal diseño" y no para representar a "todos los la investigación médica y científica disponible. "Funcionarios de los CDC no están interesados en una búsqueda honrada de la verdad, me dijo Weldon, porque "una asociación entre las vacunas y el autismo les obligaría a admitir que sus políticas de forma irreparable a miles de niños. ¿Quién querría hacer esa conclusión acerca de sí mismos?"

Under pressure from Congress and parents, the Institute of Medicine convened another panel to address continuing concerns about the Vaccine Safety Datalink Data Sharing program. In February, the new panel, composed of different scientists, criticized the way the VSD had been used in the Verstraeten study, and urged the CDC to make its vaccine database available to the public.

Bajo la presión del Congreso y de los padres, el Instituto de Medicina convocó a otro grupo para hacer frente a la constante preocupación por la seguridad de la vacuna programa de intercambio de datos de enlace de datos. En febrero, el nuevo panel, compuesto por diferentes científicos, criticó el modo en que el CIV utilizado en el estudio Verstraeten, e instó a los CDC para hacer su base de datos la vacuna a disposición del público.

So far, though, only two scientists have managed to gain access. Dr. Mark Geier, president of the Genetics Center of America, and his son, David, spent a year battling to obtain the medical records from the CDC. Since August 2002, when members of Congress pressured the agency to turn over the data, the Geiers have completed six studies that demonstrate a powerful correlation between thimerosal and neurological damage in children. One study, which compares the cumulative dose of mercury received by children born between 1981 and 1985 with those born between 1990 and 1996, found a "very significant relationship" between autism and vaccines. Another study of educational performance found that kids who received higher doses of thimerosal in vaccines were nearly three times as likely to be diagnosed with autism and more than three times as likely to suffer from speech disorders and mental retardation. Another soon-to-be published study shows that autism rates are in decline following the recent elimination of thimerosal from most vaccines.

Hasta ahora, sin embargo, sólo dos los científicos han logrado acceder. El Dr. Mark Geier, presidente del Centro de Genética de América, y su hijo, David, pasó un año luchando para obtener los registros médicos de los CDC. Desde agosto de 2002, cuando los miembros del Congreso presionaron a la agencia a entregar los datos, los Geiers han completado seis estudios que demuestran una clara correlación entre el timerosal y daños neurológicos en los niños. Un estudio, que compara la dosis acumulativa de mercurio que reciben los niños nacidos entre 1981 y 1985 con los nacidos entre 1990 y 1996, encontró una "relación muy significativa" entre el autismo y las vacunas. Otro estudio del rendimiento educativo encontraron que los niños que recibieron dosis más altas de timerosal en las vacunas eran casi tres veces más propensos a ser diagnosticados con autismo y más de tres veces más propensos a sufrir de trastornos del habla y retraso mental. Otro que pronto se publicará el estudio muestra que los índices de autismo están en declive a raíz de la reciente eliminación del timerosal de la mayoría de las vacunas.

As the federal government worked to prevent scientists from studying vaccines, others have stepped in to study the link to autism. In April, reporter Dan Olmsted of UPI undertook one of the more interesting studies himself. Searching for children who had not been exposed to mercury in vaccines -- the kind of population that scientists typically use as a "control" in experiments -- Olmsted scoured the Amish of Lancaster County, Pennsylvania, who refuse to immunize their infants. Given the national rate of autism, Olmsted calculated that there should be 130 autistics among the Amish. He found only four. One had been exposed to high levels of mercury from a power plant. The other three -- including one child adopted from outside the Amish community -- had received their vaccines.

A medida que el gobierno federal trabaja para evitar que los científicos accedan al estudio de las vacunas, otros han intervenido para estudiar la relación con el autismo. En abril, el periodista Dan Olmsted de UPI llevó a cabo uno de los estudios más interesantes a sí mismo. La búsqueda de los niños que no habían sido expuestos al mercurio en las vacunas - el tipo de población que los científicos suelen utilizar como un "control" en los experimentos - Olmsted recorrió los amish de Lancaster County, Pennsylvania, que se niegan a vacunar a sus hijos. Teniendo en cuenta la tasa nacional de autismo, Olmsted calculó que debería haber 130 autistas entre los Amish. Se encontró sólo cuatro. Uno de ellos había estado expuesto a altos niveles de mercurio en una planta de energía. Los otros tres - incluyendo un niño adoptado de fuera de la comunidad Amish - habían recibido sus vacunas.

At the state level, many officials have also conducted in-depth reviews of thimerosal. While the Institute of Medicine was busy whitewashing the risks, the Iowa legislature was carefully combing through all of the available scientific and biological data. "After three years of review, I became convinced there was sufficient credible research to show a link between mercury and the increased incidences in autism," says state Sen. Ken Veenstra, a Republican who oversaw the investigation. "The fact that Iowa's 700 percent increase in autism began in the 1990s, right after more and more vaccines were added to the children's vaccine schedules, is solid evidence alone." Last year, Iowa became the first state to ban mercury in vaccines, followed by California. Similar bans are now under consideration in thirty-two other states.

A nivel estatal, muchos funcionarios han llevado a cabo los exámenes a fondo de timerosal. Mientras que el Instituto de Medicina estaba ocupado encubrir los riesgos, la legislatura de Iowa fue cuidadosamente peinado a través de todos los datos científicos y biológicos. "Después de tres años de revisión, me convencí de que había suficientes investigaciones creíbles para demostrar un vínculo entre el mercurio y las mayores incidencias en el autismo", dice el senador estatal Ken Veenstra, un republicano que supervisó la investigación. "El hecho de que 700 por ciento de aumento de Iowa en el autismo comenzó en la década de 1990, justo después de las vacunas más y más se han añadido a los programas de vacunación de los niños, es una evidencia sólida en paz." El año pasado, Iowa se convirtió en el primer estado en prohibir el mercurio en las vacunas, seguido por California. Prohibiciones similares están siendo examinadas en treinta y dos otros estados.

But instead of following suit, the FDA continues to allow manufacturers to include thimerosal in scores of over-the-counter medications as well as steroids and injected collagen. Even more alarming, the government continues to ship vaccines preserved with thimerosal to developing countries -- some of which are now experiencing a sudden explosion in autism rates. In China, where the disease was virtually unknown prior to the introduction of thimerosal by U.S. drug manufacturers in 1999, news reports indicate that there are now more than 1.8 million autistics. Although reliable numbers are hard to come by, autistic disorders also appear to be soaring in India, Argentina, Nicaragua and other developing countries that are now using thimerosal-laced vaccines. The World Health Organization continues to insist thimerosal is safe, but it promises to keep the possibility that it is linked to neurological disorders "under review."

Pero en vez de siguiendo su ejemplo, la FDA sigue permitiendo a los fabricantes a incluir el timerosal en las puntuaciones de un exceso de medicamentos de venta libre, así como esteroides y colágeno inyectado. Aún más alarmante, el gobierno continúa para enviar las vacunas preservadas con timerosal a los países en desarrollo, algunos de los cuales ahora están experimentando una explosión repentina de las tasas de autismo. En China, donde la enfermedad era prácticamente desconocida antes de la introducción del timerosal por los fabricantes de EE.UU. de drogas en 1999, los informes de prensa señalan que en la actualidad hay más de 1,8 millones de autistas. Aunque las cifras exactas son difíciles de conseguir, los trastornos autistas también parecen estar volando en la India, Argentina, Nicaragua y otros países en desarrollo que se están utilizando vacunas sin timerosal cordones. La Organización Mundial de la Salud sigue insistiendo en el timerosal es seguro, pero se compromete a mantener la posibilidad de que se vincula a trastornos neurológicos "bajo revisión".

I devoted time to study this issue because I believe that this is a moral crisis that must be addressed. If, as the evidence suggests, our public-health authorities knowingly allowed the pharmaceutical industry to poison an entire generation of American children, their actions arguably constitute one of the biggest scandals in the annals of American medicine. "The CDC is guilty of incompetence and gross negligence," says Mark Blaxill, vice president of Safe Minds, a nonprofit organization concerned about the role of mercury in medicines. "The damage caused by vaccine exposure is massive. It's bigger than asbestos, bigger than tobacco, bigger than anything you've ever seen."

He dedicado tiempo para estudiar este tema porque creo que esta es una crisis moral que debe ser abordado. Si, como sugiere la evidencia, nuestras autoridades de salud pública a sabiendas permitió que la industria farmacéutica para envenenar a toda una generación de niños estadounidenses, podría decirse que sus acciones constituyen uno de los mayores escándalos en los anales de la medicina estadounidense. "El CDC es culpable de incompetencia y negligencia grave", dice Mark Blaxill, vicepresidente de Mentes Seguros, una organización sin fines de lucro preocupados por el papel de mercurio en los medicamentos. "El daño causado por exposición a la vacuna es enorme. Es más grande que el amianto, más grande que el tabaco, el más grande que cualquier cosa que hayas visto jamás."

It's hard to calculate the damage to our country -- and to the international efforts to eradicate epidemic diseases -- if Third World nations come to believe that America's most heralded foreign-aid initiative is poisoning their children. It's not difficult to predict how this scenario will be interpreted by America's enemies abroad. The scientists and researchers -- many of them sincere, even idealistic -- who are participating in efforts to hide the science on thimerosal claim that they are trying to advance the lofty goal of protecting children in developing nations from disease pandemics. They are badly misguided. Their failure to come clean on thimerosal will come back horribly to haunt our country and the world's poorest populations.

Es difícil calcular el daño a nuestro país - y para los esfuerzos internacionales para erradicar enfermedades epidémicas - si las naciones del Tercer Mundo llegan a creer que la mayoría de los Estados Unidos anunciada ayuda exterior iniciativa está envenenando a sus hijos. No es difícil predecir cómo esta situación va a ser interpretado por los enemigos de Estados Unidos en el extranjero. Los científicos e investigadores, muchos de ellos sinceros, incluso idealista - que están participando en los esfuerzos para ocultar la ciencia sobre la alegación de timerosal que están tratando de avanzar en el noble objetivo de proteger a los niños en países en desarrollo de las pandemias de enfermedades. Ellos están muy equivocados. Su fracaso se sincere sobre el timerosal volverá a atormentar terriblemente a nuestro país y las poblaciones más pobres del mundo.

#### Kennedy Report Sparks Controversy

Intense reaction from medical establishment and leading news organizations THE EDITORS, July 14, 2005

"Deadly Immunity," our story about the link between mercury in vaccines and the dramatic rise in autism among children [RS 977/978], sparked intense reaction from the medical establishment and several leading news organizations. The story, by Robert F. Kennedy Jr. -- part of an ongoing collaboration with [Salon.com](#) -- documented the government's efforts to conceal alarming data about the dangers of vaccines.

"Inmunidad mortal", nuestra historia sobre la relación entre el mercurio en las vacunas y el espectacular aumento en el autismo entre los niños [RS 977/978], provocó una intensa reacción de la clase médica y varias organizaciones de noticias más importantes. La historia, por Robert F. Kennedy Jr. - parte de una colaboración permanente con Salon.com - documentado los esfuerzos del gobierno por ocultar datos alarmantes sobre los peligros de las vacunas.

What is most striking is the lengths to which major media outlets have gone to disparage the story and to calm public fears -- even in the face of the questionable science on the subject. In a segment on World News Tonight titled "A Closer Look," ABC pointed out that Kennedy is "not a scientist or a doctor" and dismissed his extensive evidence as nothing more than "a few scientific studies." The network also trotted out its medical editor, Dr. Timothy Johnson, to praise the "impeccably impartial Institute of Medicine" and to again state that Kennedy is not a scientist.

Lo que más llama la atención es la longitud a la que los medios de comunicación más importantes han ido a desprestigiar a la historia y para calmar los temores del público, incluso en la cara de la ciencia cuestionable en el tema. En un segmento en World News Tonight titulado "Una mirada más cercana", señaló ABC que Kennedy "no es un científico o un médico", y desestimó su extensa evidencia como nada más que "unos pocos estudios científicos." La red también sacó a relucir su director médico, el doctor Timothy Johnson, para alabar al "Instituto de Medicina de la impecable e imparcial", y señalar una vez más que Kennedy no es un científico.

The New York Times, in a front-page story on the subject, devoted only one line to Kennedy's article, which it said accused public-health officials and drugmakers of "conspiring" to hide the data on autism -- a word that our story neither used nor implied. (The Wall Street Journal, in an op-ed attacking the article, was even more misleading, using the word "conspiracy" four times.) The Times then went on, for more than a full page, to portray concerns over vaccines as nothing more than the misguided fears of parents who suffer from "scientific illiteracy," unable to understand the medical studies that prove immunizations to be safe. It depicted studies reviewed by the Institute of Medicine as definitive without even bothering to address the host of serious questions raised about their validity: conflicting diagnoses of autism, mixed-up data from HMOs and research skewed to exclude many sick kids.

The New York Times, en un artículo de primera página sobre el tema, dedica una sola línea del artículo de Kennedy, que dijo acusados funcionarios de salud pública y fabricantes de medicamentos de "conspiración" para ocultar los datos sobre el autismo - una palabra que nuestra historia utilizadas ni implícita. (The Wall Street Journal, en un artículo de opinión atacando el artículo, era aún más engañosa, uso de la palabra "conspiración" cuatro veces.) Los tiempos de entonces se encendió, por más de una página completa, para retratar las preocupaciones sobre las vacunas como nada más que los temores infundados de los padres que sufren de "analfabetismo científico", incapaz de entender los estudios médicos que prueban las vacunas para estar seguro. Representaba estudios revisados por el Instituto de Medicina como definitivo sin siquiera molestarse en hacer frente a la serie de graves interrogantes planteadas acerca de su validez: el diagnóstico del autismo, en conflicto mixto de los datos de las HMO y las investigaciones sesgadas excluye a muchos niños enfermos.

Rolling Stone and Salon fact-checked the article thoroughly before publication, insisting on primary documentation for every statement in the story, and posted links to the most significant materials online to enable readers to judge for themselves. The final article contained six errors. These ranged from inadvertently transposing a quote and confusing a drug license for a patent to relying on a figure that incorrectly calculated an infant's exposure to mercury over six months, rather than citing the even more dangerous amount injected on a single day. (The mistakes were corrected online as soon as they were discovered and can be viewed in detail at both [RollingStone.com](http://RollingStone.com) and [Salon.com](http://Salon.com).)

Rolling Stone y el Salón de hechos comprobó el artículo a fondo antes de su publicación, insistiendo en la documentación principal de cada declaración en la historia, y publicado enlaces a los materiales más significativos en línea para que los lectores puedan juzgar por sí mismos. El último artículo contenía seis errores. Estos van desde la transposición de una cita sin darse cuenta y confuso de una licencia de medicamentos de patente a confiar en una cifra que ha calculado erróneamente la exposición de un bebé al mercurio de más de seis meses, en lugar de citar la cantidad aún más peligroso inyectar en un solo día. (Los errores fueron corregidos en línea tan pronto como se descubrió y se puede ver en detalle tanto [RollingStone.com](http://RollingStone.com) y [Salon.com](http://Salon.com).)

It is important to note, however, that none of the mistakes weaken the primary point of the story. The government's own records show that it has failed to do the science necessary to put to rest reasonable concerns about vaccines. If the scientists had simply done their job rather than covering their tracks, there would be no controversy today. Instead, the government cannot even provide a definitive figure of the number of cases of autism among American children -- a number obviously critical to any serious scientific investigation -- and yet expects the public to believe that it has ruled out any link between vaccines and an illness it does not even track.

Es importante hacer notar, sin embargo, que ninguno de los errores debilitar el punto principal de la historia. Propios registros del gobierno muestran que se ha dejado de hacer la ciencia necesaria para poner a descansar las preocupaciones razonables sobre las vacunas. Si los científicos habían hecho simplemente su trabajo en lugar de cubrir sus huellas, no habría controversia hoy en día. En cambio, el gobierno ni siquiera puede dar una cifra definitiva del número de casos de autismo entre los niños estadounidenses - un número, obviamente, fundamental para cualquier investigación científica seria - y sin embargo, espera que el público a creer que se ha descartado cualquier vínculo entre las vacunas y la una enfermedad que ni siquiera la pista.

"Science," as one doctor in our story insisted, "is best left to scientists." But when the scientists fail to do their job, resorting to closed-door meetings and rigged studies, others in society have not only a right but a moral obligation to question their work. In the coming years, further research may indeed demonstrate that mercury in vaccines is not responsible for the rise in autism. For now, though, we can only raise a very real and legitimate alarm -- and hope that the government's well-documented mishandling of its own research did not needlessly jeopardize the health of hundreds of thousands of children.

"La ciencia", como un médico de nuestra historia insistió, "es mejor dejar a los científicos." Pero cuando los científicos no pueden hacer su trabajo, recurriendo a reuniones a puerta cerrada y los estudios amañados, otros en la sociedad tienen no sólo un derecho sino una obligación moral para cuestionar su trabajo. En los próximos años, nuevas investigaciones demuestran que puede de hecho el mercurio en las vacunas no es responsable por el aumento en el autismo. Por ahora, sin embargo, sólo podemos plantear una alarma real y legítimo - y esperamos que el gobierno de la bien documentada mal manejo de su propia investigación no innecesariamente en peligro la salud de cientos de miles de niños.

From (Date: 2012-02-16) in: [putchildrenfirst.org](http://putchildrenfirst.org)

---

## **La revista 'Salon' se retracta de 'Deadly Immunity' de Robert F Kennedy Jr**

Salon retracts "Deadly Immunity" <http://ht.ly/3EIMU>

inside S alon

Sunday, Jan 16, 2011 13:01 ET ; Joined: Mon Jun 26, 2006

Correcting our record

---

Hemos eliminado a un explosivo informe de 2005 de Robert F. Kennedy Jr. sobre el autismo y las vacunas. He aquí por qué:

Por Kerry Lauerman

En 2005, 'Salón' publicó en línea un reportaje exclusivo de Robert F. Kennedy Jr., que ofrece una premisa explosiva: que el mercurio presente compuestos a base de timerosal en las vacunas hasta el año 2001 era peligroso, y que estaba convencido "de que el vínculo entre el timerosal y el epidemia de trastornos neurológicos infantiles es real. "

La pieza fue publicado conjuntamente con la revista Rolling Stone - que lo hecho a verificar y se publicó en la prensa, que lo publicó en línea. En los días después de correr "Inmunidad mortal", que modifica la historia con cinco correcciones (que todavía se pueden encontrar registran aquí) que iban mucho más en el debilitamiento de exposición de Kennedy. En ese momento, pensamos que la corrección de la pieza - y mantenerlo en el sitio, en aras de la transparencia - es la mejor manera de operar. Pero los críticos subsiguientes, incluyendo, más recientemente, Seth Mnookin en su libro "El virus de pánico", erosionó aún más cualquier fe que tenía en el valor de la historia. Hemos llegado a creer el mejor servicio al lector para eliminar la pieza por completo.

"Yo lamento que no se movió más rápidamente en este, como prueba seguido surgiendo desacreditar las vacunas y el autismo de enlace", dice el editor en jefe el ex Salón Joan Walsh, editor de ahora en general. "Pero las revelaciones continuas de los defectos e incluso de fraude tainting la ciencia detrás de la conexión que tomar por la historia de lo que hay que hacer". URL original de la historia ahora une a nuestra página de autismo, temas, que creemos que ahora ofrece un sólido historial de un pensamiento claro y la cobertura escépticos estamos orgullosos de - incluyendo la búsqueda crítica de otras personas que siguen propagando el desacreditado, y peligroso, el autismo la vacuna enlace.

Kerry Lauerman es Editor en Jefe de Salón. Síguelo en Twitter: @ kerrylauerman. Más información: Kerry Lauerman

Nota: Do'C es un apodo, no un médico.

## Comentarios (selección)

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 2:47 pm. Posteadó el Dom 20 de marzo 2005 23:51

(...) página 11 de la etiqueta de la vacuna Tripedia (ya sabes, una vacuna que no tiene "relación" con el autismo?) [http://www.fda.gov/downloads/BiologicsB ... 101580.pdf](http://www.fda.gov/downloads/BiologicsB...101580.pdf)

"Los eventos adversos reportados durante el uso posterior a la aprobación de la vacuna Tripedia incluyen la púrpura trombocitopénica idiopática, los pequeños Estados insulares, reacción anafiláctica, celulitis, AUTISMO \*\* \*\*, convulsiones / convulsión de gran mal, encefalopatía, hipotonía, la neuropatía, la somnolencia y la apnea".

---

lookingforanswers >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 15:07. Posteadó el Mié 29 de marzo 2006 17:55

Mensajes: 2391

dgdavis64 escribió:

[http://www.fda.gov/downloads/BiologicsB ... 101580.pdf](http://www.fda.gov/downloads/BiologicsB...101580.pdf)

"Los eventos adversos reportados durante el uso posterior a la aprobación de la vacuna Tripedia incluyen la púrpura trombocitopénica idiopática, los pequeños Estados insulares, reacción anafiláctica, celulitis, AUTISMO \*\* \*\*, convulsiones / convulsión de gran mal, encefalopatía, hipotonía, la neuropatía, la somnolencia y la apnea".

Gee, es posible "retracción" una etiqueta de la vacuna?

El resto de ese párrafo dice lo siguiente:

Cita:

Los eventos se incluyen en esta lista debido a la gravedad o la frecuencia de presentación de informes. Debido a que estos eventos son reportados voluntariamente por una población de tamaño incierto, no siempre es posible estimar de manera fiable su frecuencia o establecer una relación causal con los componentes de la vacuna Tripedia.

Creo que mucha de la confusión en el reporte de eventos adversos es o no una cosa causa otra.

Esta es una zona muy oscura.



Cita:

[http://en.wikipedia.org/wiki/Adverse\\_effect](http://en.wikipedia.org/wiki/Adverse_effect)~V Número Adverse\_effects\_of\_drugs En principio, los profesionales médicos están obligados a reportar todos los efectos adversos relacionados con una forma específica de terapia. En la práctica, es a discreción del profesional para determinar si un evento médico es en absoluto relacionado con la terapia. Por ejemplo, una fractura de pierna en un accidente de esquí en un paciente que años antes llevó a los antibióticos para la neumonía no es probable que obtenga informo.

Como resultado, los efectos adversos de presentación de informes de rutina a menudo no pueden incluir efectos a largo plazo y sutil que en última instancia pueden ser atribuidos a una terapia.

Parte de la dificultad es la identificación de la fuente de una queja. Un dolor de cabeza en un paciente que toma medicamentos para la gripe puede ser causada por la enfermedad subyacente o puede ser un efecto adverso del tratamiento. En pacientes con cáncer en etapa terminal, la muerte es un resultado muy probable y si la droga es la causa o un espectador es a menudo difícil de discernir.

Esta parte de la FDA:

Cita:

Los datos del sistema de eventos adversos de Información tienen limitaciones. En primer lugar, no hay certeza de que el evento reportado fue en realidad debido a que el producto. La FDA no requiere que una relación causal entre un producto y caso de ser probados, y los informes no siempre contienen los detalles suficientes para evaluar adecuadamente un evento. Además, la FDA no recibe todos los informes de eventos adversos que se producen con un producto. Hay muchos factores que pueden influir en si un evento se informó, tales como el tiempo ha sido un producto comercializado y la publicidad de un evento. Por lo tanto, AERS no puede utilizarse para calcular la incidencia de un efecto adverso en la población de EE.UU. [http://www.fda.gov/Drugs/GuidanceCompli ... efault.htm](http://www.fda.gov/Drugs/GuidanceCompli...efault.htm)

Por ejemplo, supongamos que alguien se quelatos con DMSA y dos semanas más tarde se diagnostica la hipertensión. Se informa de ello al AERS. Pero nadie responde a la pregunta de si la DMSA causó la hipertensión o que fue causado por el peso de la persona, la dieta, la genética.

-----  
"La búsqueda es el objetivo y la búsqueda es la respuesta"

Última edición por lookingforanswers el Lun 17 de enero 2011 3:14 pm, edited 1 time in total.

---

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 3:13 pm. Postado el Dom 20 de marzo 2005 23:51

Todavía puede ser "sucias" tras 15 años de una epidemia ignorada, pero eso no cambia el hecho de que el autismo es realmente vinculada con las vacunas. No sólo de las etiquetas de los ingredientes, sino a través de otras áreas como Hannah Poling.

Para que nadie diga mal de que las vacunas y el autismo no están vinculados, es como decir que el autismo y el contacto visual no están vinculados. Ridículamente absurdo.

---

lookingforanswers >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 3:16 pm. Postado el Mié 29 de marzo 2006 17:55

dgdavis64 escribió:

Todavía puede ser "sucias" tras 15 años de una epidemia ignorada, pero eso no cambia el hecho de que el autismo es realmente vinculada con las vacunas. No sólo de las etiquetas de los ingredientes, sino a través de otras áreas como Hannah Poling.

Para que nadie diga mal de que las vacunas y el autismo no están vinculados, es como decir que el autismo y el contacto visual no están vinculados. Ridículamente absurdo.

¿Te refieres a "vinculado" o "causa"? El autismo no es causado por el contacto visual pobre, pero está relacionada con poco contacto visual, por supuesto.

Pero la teoría de timerosal en que se basó esta historia RFK no está actualizado. El timerosal se eliminó en 2001 y aún los niños que nunca recibieron la vacuna timerosal están recibiendo el autismo en mayor número que antes. ¿Cómo se explica el número de casos que van después de mercurio fue retirado?



Además, lo que es "turbio" es lo que un evento adverso significa científicamente. He editado mi post original para que mi punto de forma más clara en caso de que alguien estaba confundido.

---

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 4:05 pm. Postado el Dom 20 de marzo 2005 23:51

Mensajes: 4995

Ubicación: ALA tierra: ~)

Sólo lo que he dicho es lo que quise decir, "vinculado". Lea lo que dice este artículo sobre el ridículo "retracción":

Cita: "Yo lamento que no se movió más rápidamente en este, como prueba seguido surgiendo desacreditar las vacunas y el autismo de enlace", dice el editor en jefe el ex Salón Joan Walsh, editor de ahora en general.

Esto es muy extraño, ya que el enlace de la vacuna / autismo no ha sido "desacreditado", incluso a los fabricantes de vacunas.

---

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 9:57 pm. Postado el Dom 20 de marzo 2005 23:51

Mensajes: 4995

Ubicación: ALA tierra: ~)

No importa lo que "llama" que, "mina de cotización" o lo que sea, no disminuye el hecho de que es allí en la etiqueta del envase Tripedia vacuna que significa que el Sanofi Pasteur Inc. reconoce el hecho de que el autismo es un efecto secundario potencial de y que, efectivamente, el autismo y las vacunas están vinculados.

---

Winnie >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Lun 17 de enero 2011 10:46 pm. Postado el Sab 18 de marzo 2006 14:48

Cualquier persona puede denunciar cualquier cosa ("después de la aprobación"), ya que muchos padres han informado de que una vacuna causó el autismo de su hijo, y presentó demandas por lesiones personales, sobre esa base (como en todos los casos de lesiones personales, algunos son de fiar, algunos no lo son). Estos se presentó voluntariamente los acontecimientos, como las referencias de inserción.

Obviamente, si se estableció la relación de causalidad entre el autismo y Tripedia, los abogados de la firma de los padres en la línea tendría un slam dunk.

Usando su lógica, no importa lo que dice sobre la tierra girando alrededor del sol, que no disminuye el hecho de que uno puede ver claramente el paso del sol alrededor de la tierra. La ciencia está justo en frente de nosotros - que estamos en nuestros propios porches.

---

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 18 de enero 2011 13:02. Postado el Dom 20 de marzo 2005 23:51

Cita:

Obviamente, si se estableció la relación de causalidad entre el autismo y Tripedia, los abogados de la firma de los padres en la línea tendría un slam dunk.

¿Crees que los abogados leer las etiquetas de vacunas, cuando los propios médicos ni siquiera se molestan?

El hecho de que el autismo se está informando lo suficiente y lo bastante a menudo por Sanofi Pasteur Inc., para incluirlo como un efecto secundario potencial de la Tripedia habla por sí mismo y ha establecido el autismo y vinculado a la Tripedia que es una vacuna.

El autismo y las vacunas están vinculadas de una manera muchos otros también, no necesitamos de las mentiras en curso de la pequeña mentira a los periodistas sensacionalistas comadreja.

---

lookingforanswers >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 18 de enero 2011 15:43. Posteadó el Mié 29 de marzo 2006 17:55

El artículo RFJ Jr. (el tema de este hilo) no era acerca de las formas generales que el autismo y las vacunas están vinculadas, sino de una manera muy específica: "el vínculo entre el timerosal y la epidemia de trastornos neurológicos infantiles."

David Kirby en 2005 escribió que la tasa de autismo deberían comenzar a caer por ese año, ya que el timerosal fue eliminado en 2001. Es 2011, y las tasas de autismo no han disminuido. De hecho, las tasas de aumento desde el año 2001.

Así que nos lleva de nuevo a la pregunta: ¿Existe algún vínculo entre el timerosal y el autismo? Es la historia de Robert F. Kennedy - que se centra exclusivamente en el timerosal - simplemente desactualizado

---

cgt321 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 19 de enero 2011 24:57. Posteadó el Lun 17 de enero 2011 3:54 pm

¿Cuál es la tasa actual de autismo? ¿Tenemos un buen número de nuestros niños de 8 años actuales que nacieron probablemente después de la mayor parte del mercurio fue sacado?

A partir de los 2 últimos estudios oficiales que pude encontrar, uno los índices de autismo en las medidas de 8 años de edad nacidos en 1998 y el otro es una encuesta telefónica a partir de 2007 con las tasas más altas de los de 9-11 años de edad y cada vez más bajos a medida que más jóvenes (prevalencia del padre-Informe Diagnóstico de Trastorno del Espectro de Autismo en niños en los EE.UU.). Yo no he sido capaz de encontrar todos los datos oficiales más recientes.

---

lookingforanswers >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 19 de enero 2011 16:00. Posteadó el Mié 29 de marzo 2006 17:55

Este fue el más reciente que he encontrado, de una historia de 2009 por Laura Shumaker:

Cita:

Aproximadamente 1 de cada 100 de los Estados Unidos de 8 años de edad han sido diagnosticados con trastorno del espectro autista, de acuerdo a los Centros de EE.UU. para el Control y la Prevención de los investigadores, que dará a conocer los detalles de su estudio a finales de este año.

Eso es un aumento del 50% de hace dos años (2007), cuando el gobierno estima que la tasa de 1 en 150. "No está claro si hay más niños se ven afectados más que los cambios sólo en nuestra capacidad de detectar", dijo el Dr. Tom Insel, director del Instituto Nacional de Salud Mental.

Fuente: Las tasas de autismo en el lugar, pero ¿qué significan los números? - San Francisco Autismo y Maternidad |

---

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 19 de enero 2011 16:27. Posteadó el Dom 20 de marzo 2005 23:51

Yo no voy a volver a hacer los temas timerosal ya que creo que con el miedo a la gripe porcina H1N1 mongering fraude el año pasado con los titulares impulsando una nueva vacuna contra el timerosal cargado sobre las mujeres embarazadas y los niños, además de la ya timerosal la vacuna anual contra la gripe Laden, que creo que los números serán fuera de control de todos modos.

Yo también había oído y leído un montón de padres diciendo tan reciente como 2005, las etiquetas de los envases de vacunas que leen en la oficina de Pediatría antes de la administración han contenido timerosal como conservante mucho a la "sorpresa" de los agregados.

Esto también me pasó a mí en el año 2001, la única parte triste es que yo confiaba en nuestra Ped sin leer las etiquetas de los envases de vacuna y me enteré más tarde de los números de lote que lo hicieron contiene timerosal.

Así que, déjame preguntarte esto, si las vacunas preservadas con timerosal todavía estaban alrededor en 2005, sería lógico esperar a ver una disminución significativa en el autismo todavía? ¿Qué hay de los números del TDAH? ¿Han mantenido constante, ha ido hacia arriba o hacia abajo? Creo que tiene un papel muy importante en todo esto también. Pero como he dicho, el fiasco de la gripe porcina jugó un papel importante en enturbiar las aguas aún más.

---

Winnie >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 19 de enero 2011 21:36.  
Posteado el Sab 18 de marzo 2006 14:48

Usted probablemente puede encontrar los datos más recientes en los números de cada estado.

Aquí hay algunos datos recientes de educación de la Florida: Los estudiantes con discapacidad, Inscripción edades de 6-21 años, 2009-10

<http://www.fldoe.org/ese/pdf/b-621.pdf>

Nota en la Figura 2 que los números de autismo han aumentado de 7.918 en el año escolar 2005-2006, a 14.636 en el año 2009-2010. Según mis cálculos, que representa un incremento del 85% en niños en edad escolar que se sirve en la categoría de autismo desde 2005 hasta 2006.

Curiosamente, según este informe, los números en los grupos de discapacidad cuatro mayores han ido disminuyendo desde 2006 hasta 2007. Explicación?? Si las vacunas causan autismo, ¿que está haciendo que las cifras se reduzcan entre los grupos de discapacidad cuatro mayores en la Florida?

Kansas:

[http://www.easterseals.com/site/PageSer ... les\\_kansas](http://www.easterseals.com/site/PageSer...les_kansas)

En el año 2000, 710 o 1,16% de los niños entre las edades de 3-21 que recibieron servicios de educación especial en Kansas tienen autismo. En 2008-2009, 2.097 o el 3,19% de los niños con discapacidad de edades 3-21 que recibieron servicios de educación especial tienen autismo.

Michigan:

[http://focus.cenmi.org/wp-content/uploa ... Served.pdf](http://focus.cenmi.org/wp-content/uploa...Served.pdf)

Los números nacionales: Niños de 3 a 21 años sirvió en los programas de apoyo federal para personas con discapacidad, por tipo de discapacidad: años seleccionados, 1976-77 hasta el 2007-08:

<http://nces.ed.gov/fastfacts/display.asp?id=64>

Tenga en cuenta que como un porcentaje de la matrícula total, el porcentaje de retraso mental se ha reducido en más de la mitad desde 1976-77.

Explicación??

Pista: No se debe a la prueba prenatal para el síndrome de Down - la prevalencia del síndrome de Down aumentado drásticamente en ese período de tiempo:

Entre 1979 y 2003, la prevalencia del síndrome de Down al nacer aumentó en un 31,1%, 9,0 a 11,8 por 10.000 nacidos vivos en 10 regiones de Estados Unidos.

[http://pediatrics.aappublications.org/c ... 124/6/1565](http://pediatrics.aappublications.org/c...124/6/1565)

Así que la aplicación de algunas de la lógica de la causalidad-la vacuna en este tema - el timerosal y las vacunas deben prevenir y curar el retraso mental.

---

dgdavis64 >> Re: Salon.com retrae RFK Jr. 's "Inmunidad mortal" Publicado: Jue 19 de enero 2011 23:27. Posteado el Dom 20 de marzo 2005 23:51

Caray, si tan sólo pudiéramos confiar en "estimaciones" y los datos educativos que tienen las diferentes variables de tantos, no significa nada.

---

From (Date: 2012-02-16) in: <http://www.autismweb.com/forum/viewtopic.php?f=6&t=23796>

---

## **Robert F Kennedy Jr consigue su 'Insolencia Respetuosa' por primera vez**

From the vaults: RFK, Jr. gets his first ever taste of Respectful Insolence™

De las bóvedas: Robert F. Kennedy, Jr. consigue su primera vez Insolencia Respetuosa

SkepticReport.com

Category: Autism • Medicine • Pseudoscience • Quackery

Posted on: June 20, 2006 12:01 AM, by Orac

---

Aunque sea difícil de creer, ha sido un año desde que Robert F. Kennedy, Jr., por primera vez su ridícula conspiración-mongering pieza en Salon.com. ¿Alguna vez desde su llegada a ScienceBlogs pasado mes de febrero, yo había planeado volver a publicar este artículo sobre el aniversario de su aspecto original. Desafortunadamente, por alguna razón me misremembered la fecha como tarde en junio pasado de lo que realmente era, que me lleva a despreocuparse totalmente de volver a colocar el día en que debería haber sido repostado, es decir, el sábado pasado. Oh, bueno, mejor tarde que nunca. Si tienes curiosidad acerca de cómo me metí de cabeza en todo el mercurio y el autismo controversia, me acompañen en un viaje al pasado y disfrutar de un trozo particularmente sabroso de los clásicos (no tan insolencia respetuosa™ titulado: 'Salon.com vacía su credibilidad por el inodoro')

Maldita sea.

Yo había tenido la tentación de tratar de este cáliz, pero no pude, no después de Skeptico, PZ, y varios otros que me envió un correo electrónico acerca de este artículo, al parecer esperando una respuesta. Pensé simplemente relajarse ayer por la noche, disfrutando el Juego 4 de las Finales de la NBA, y dejar una respuesta esperar hasta la próxima semana, pero cuanto más pensaba en ello, más difícil era esperar. Gracias al cielo por los ordenadores portátiles y redes inalámbricas.

Lo creas o no, he sido un bastante regular Salon.com lector de por lo menos durante los tres años. A pesar de su inclinación hacia la izquierda, por lo general he disfrutado de la escritura y sus características. Incluso he vinculado a los artículos Salon.com y funciones en ocasiones. Ahora voy a tener que reconsiderar mi opinión sobre el sitio. ¿Por qué? Salon.com acaba dejó caer en el web de la más grande, indigesta, torpe y pegajosa que he visto su publicación, un artículo para nubladores de la mente de un solo lado y acrítica que en mis ojos que destruye totalmente la credibilidad de casi todos los Salon.com tiene tenía como fuente de información confiable y comentarios. Honestamente, los editores de Salon.com deben colgar sus cabezas en vergüenza para la publicación de esta pieza paranoica de alarmismo y de tocar la trompeta como "periodismo de investigación".

El artículo al que me refiero es, por supuesto, Inmunidad mortal (que era un "coinvestigation" por Salon.com y Rolling Stone - una revista cuyos intentos de periodismo de investigación no han tomado en serio en años). Es una cuenta de un solo lado de Robert F. Kennedy, Jr., de la supuesta relación entre el timerosal en las vacunas y el autismo que está siendo promovido por activistas antivaccine como una acusación de las empresas públicas y farmacéutica.

Por ejemplo, el autismo Schaefer Informe lista de correo electrónico informa que ABC News ha cancelado las apariciones de Robert F. Kennedy Jr. el 20/20 y Good Morning America esta semana. El e-mail invoca la conspiración-mongering habitual, diciendo: "Nuestra opinión es que ellos están más preocupados por la protección de sus enormes ingresos por publicidad de la industria farmacéutica que la transmisión de noticias que podrían proteger a las mujeres embarazadas, lactantes y niños de las vacunas contaminadas de mercurio." Personalmente, sospecho que fue debido a ABC News probablemente pensó que el artículo era una pieza parcial y chapucera investigación de mierda, pero eso es sólo mi opinión y la esperanza. Ciertamente, el boletín de noticias no ayuda a disipar la sospecha de que esto no era nada más que una pieza de propaganda:

Lujene Clark, co-fundador de NoMercury y un campeón-(defensores de la salud de los niños afectados por el envenenamiento de mercurio), trabajado extensamente con el Sr. Kennedy y su oficina a través de las últimas semanas en la preparación del artículo para su publicación. La copia impresa contendrá una barra lateral de la señora Clark, ofreciendo la perspectiva de su experiencia como madre de un niño con lesión timerosal y abogar por la eliminación del mercurio de las vacunas.

Así que la preparación de este artículo fue fuertemente influenciado por un activista antivaccination. Vaya, ¿por qué no me sorprende que aprender esto? ¿Por qué no dejar que Salon.com Lujene Clark escribir el artículo? El resultado habría sido el mismo. En cualquier caso, no hay tanta desinformación, delirio paranoide de teorías conspiratorias, y de un solo lado las cosas en este artículo, que es difícil saber por dónde empezar. Afortunadamente, me he ocupado de este tema varias veces antes de poco tiempo. Éstos son sólo algunos de los principales problemas con el artículo:

Cita de la minería (Quote mining). El artículo comienza haciendo insinuaciones graves sobre una conferencia que se llevó a cabo en el CDC, conocida como la Conferencia Simpsonwood, después de que el centro de conferencias donde se llevó a cabo en el año 2000. No es un buen comienzo, como Robert F. Kennedy Jr. hace lo que el autismo de mercurio activistas hacen mejor: cita la minería. Esta reunión fue una reunión preliminar sobre el Vaccine Safety Datalink (VSD). La totalidad de la transcripción (aviso: archivo de gran tamaño) de la reunión es más de 260 páginas de largo (aunque hay una versión con extractos seleccionados), y Robert F. Kennedy Jr., ha elegido cuidadosamente un par de citas que, cuando se toma fuera de contexto, suena como un encubrimiento. No he tenido tiempo de leer la transcripción completa (y yo puedo asegurar que lo que he leído de él es muy seco y sin brillo), pero lo que veo es un montón de discusión acerca de la consistencia y la precisión de la recogida de datos a principios, fuentes de posibles sesgos en los estudios, y el debate sobre lo que significa. La cita acerca de cómo los datos han de ser "manejado" es descrito por Robert F. Kennedy Jr., de esta manera:

El Dr. John Clements, asesor de vacunas de la Organización Mundial de la Salud, declaró rotundamente que el estudio "no debería haberse hecho en absoluto" y advirtió que los resultados "serán tomadas por los demás y se utilizará de manera más allá del control de este grupo. Los resultados de la investigación tienen que ser manejados".

Esto es lo que realmente dijo el Dr. Clements en su contexto (previo aviso, enlace a un archivo grande):

Estoy muy preocupado de que nos han quitado como un barco bajando un brazo del manglar a gran velocidad, cuando en realidad no hubo suficiente discusión muy temprano en la forma en que se acerca el barco debe ir en absoluto. Y realmente quiero correr el riesgo de ofender a todos en la sala diciendo que tal vez este estudio no debería haberse hecho en absoluto, porque el resultado de que podría tener, en cierta medida, se ha predicho, y todos hemos llegado a este punto en el que nos se quedan colgando, aunque he oído que la mayoría de los consultores dicen que a la Junta que no están convencidos de que hay una relación de causalidad directa entre los resultados neurológicos timerosal y diversas.

Yo sé cómo lo manejamos desde aquí es muy problemático. El ACIP se va a depender de los comentarios de este grupo con el fin de avanzar en la política, y me han aconsejado que lo que yo diga no debe moverse en el ámbito de la política debido a que no es el punto de esta reunión. Pero sin embargo, sabemos por muchas experiencias en la historia que el científico puro, porque ha hecho una investigación de la ciencia pura. Pero que la ciencia pura se ha traducido en la división del átomo o algún otro proceso que es completamente fuera del alcance de los científicos que hicieron la investigación para su control. Y lo que tenemos aquí es la gente que ha, por cada mejor razón del mundo, que persigue la dirección de la investigación. Pero no es ahora el punto en el que los reults de investigación tienen que ser manejados, e incluso si este comité decide que no hay ninguna asociación y que la información salga, el trabajo que se ha hecho y por la libertad de información que será tomada por otros y se utilizará de manera más allá del control de este grupo. Y estoy muy preocupado por que, como yo sospecho que ya es demasiado tarde para hacer algo, independientemente de cualquier cuerpo profesional y lo que dicen. (Pág. 247)

Seguro que suena mucho menos conspirativa en su contexto, ¿no? El Dr. Clements estaba expresando un temor bastante razonable que los abogados utilizarán estudios muy preliminares y no confirmados para sus propios fines, lo que es lo que de hecho habitualmente lo hacen. Tal preocupación no era en absoluto razonable y todavía no es irrazonable. De hecho, 's citar altamente selectivos del Dr. Clements Robert F. Kennedy Jr. palabras es un ejemplo perfecto de lo que el Dr. Clements fue claramente miedo!

Confundir correlación y causalidad. El artículo repite el bulo de costumbre acerca de cómo el autismo era desconocido antes de la década de 1940, que, casualmente fue cuando vacunas que contienen timerosal se utilizó por primera vez. El artículo incluso va tan lejos como para afirmar:

La enfermedad era desconocida hasta 1943, cuando fue identificado y diagnosticado entre los 11 niños nacidos en los meses después de que el timerosal se añade en primer lugar a las vacunas infantiles en 1931.

No, la razón de la enfermedad era "desconocido" hasta 1943 se debió a que no fue descrito como una condición específica por el Dr. Leo Kanner hasta 1943, después de lo cual el Dr. Hans Asperger describió una situación similar que ahora lleva su nombre en 1944. Antes de eso, aunque el Dr. Eugen Bleuler había acuñado el término "autismo" en 1911, no existían criterios diagnósticos específicos para la enfermedad. Incluso durante décadas después de 1943 el autismo no se confunde con frecuencia con retraso mental o la esquizofrenia, y en las últimas dos décadas, los criterios diagnósticos para el autismo y los trastornos del autismo spectrum se han ampliado.

En cualquier caso, si el timerosal en las vacunas son la causa del autismo, esperamos que las tasas de autismo en Dinamarca y Canadá se han desplomado recientemente, porque Dinamarca eliminado el timerosal de las vacunas en 1995 y Canadá los sacaron a la misma hora. No esta disminución en las tasas de autismo se ha producido en ambos países, a pesar de que ha habido tiempo más que suficiente para tal disminución a hacerse evidente si hubo realmente un vínculo entre la exposición al mercurio y el autismo.

Quisiera pedir a los activistas del autismo de mercurio: Si esta correlación particular, hace la relación de causalidad tanto, si el mercurio en el thimerosal es de hecho una de las principales causas o colaborador con el autismo, ¿por qué es, entonces, que las tasas de autismo no han comenzado a caer drásticamente en Dinamarca y Canadá por ahora? Eso no ha habido tal disminución es la evidencia epidemiológica muy fuerte de que no existe ninguna relación.

RFK luego pasa a enumerar una serie de estudios que muestran cómo, supuestamente tóxicos timerosal es, bayas recogidas y sin una descripción de las dosis reales de timerosal utilizado. Sin embargo, la afirmación más estúpida está aquí:

En 1930, la compañía [Eli Lilly] a prueba timerosal administrándolo a 22 pacientes con meningitis terminal, todos los cuales murieron en pocas semanas de ser inyectada, un hecho Lilly no se molestó en informar en su estudio declarando segura timerosal.

Los pacientes tenían "la meningitis terminal" en 1930 y murieron después de la inyección con timerosal? Imagina que. Teniendo en cuenta que la penicilina no se había descubierto, sin embargo, me habría sorprendido si alguno de ellos vivía.

El doble rasero en el estudio de "conflictos de intereses."

Robert F. Kennedy Jr. sigue y sigue sobre supuestos conflictos de intereses por parte de los investigadores de vacunas que aceptan la financiación de las empresas farmacéuticas, yendo tan lejos como para implicar que el Instituto de Medicina informes de 2001 y 2004 que declaró que no existe un vínculo entre el mercurio y el autismo se realizaron básicamente a instancias de las empresas farmacéuticas, no importa la revisión exhaustiva de la literatura en 2004, que también fracasó en encontrar un vínculo. Son los habituales traficantes de conspiración insinuaciones que escuchamos de los activistas antivaccination y otros tipos de manivelas.

Sin embargo, en marcado contraste, Robert F. Kennedy Jr., cita con aprobación la investigación del Dr. Mark Geier y su hijo David, ambos de los cuales son activistas de la multitud de mercurio y el autismo, ni una sola vez mencionar que el Dr. Geier es un perito profesional de la vacuna plaintiffs, que ha participado en más de 100 casos judiciales contra los fabricantes de vacunas y el gobierno en nombre de los padres y cuyo testimonio ha sido rechazado en algunos por no ser suficientemente cualificado. El hijo del Dr. Geier, David dirige una compañía llamada MedCon, una firma de consultoría médico-legal que ayuda a los demandantes de vacunas de lesiones para obtener dinero, tanto del programa National Vaccine Injury Compensation ya través de los litigios civiles. [XM nota: Aquí aluden a argumentos ad-hominem y a contra-conflictos de intereses. Pero unos reciben cuantiosas financiaciones a priori y otros escasas ya a posteriori.]

Hmmm. Me suena como si los Geiers tienen un claro conflicto de intereses financieros cuando se trata de estudios de la vacuna, y se han publicado varios estudios que son ampliamente citados por los activistas antivaccination como "prueba" de un vínculo de mercurio y el autismo. Ninguno de sus estudios ha podido demostrar tal vínculo. Me pregunto por qué el RFK no consideró oportuno mencionar que, dada su gran preocupación por los conflictos de interés en la investigación de vacunas. Asimismo, no mencionó que los Geiers han utilizado la metodología del estudio de mala calidad, y también participa en las irregularidades de recolección de datos, elaboración de un reproche de la CDC y la suspensión de la aprobación de la IRB el Dr. Geier de Kaiser-Permanente. [XM nota: Como en el caso de Walkfield y de Hamer, se les desacredita a posteriori por lo que valientemente hicieron ...y despues se aduce esta desacreditacion como cargo en contra.] En general, Robert Kennedy Jr. parece muy selectivo en su indignación por los conflictos de interés y la investigación de mala calidad, ¿no?

El "hordas oculto" falacia. RFK Jr. cita al profesor Boyd Haley, presidente del Departamento de Química de la Universidad de Kentucky, quien es un activista y Presidente de la Comisión Consultiva de dientes tóxicas, un grupo anti-amalgama, y cuyo razonamiento falaz en lo que respecta al mercurio y el autismo ha sido señalado por Peter Bowditch. Este es el mismo Boyd Haley, que se metió en problemas el año pasado para el etiquetado de autismo como "la enfermedad del niño loco", dando lugar a una demanda por él para disculparse, que él se ha negado a hacerlo. Haley es citado diciendo "Si la epidemia es verdaderamente un artefacto de diagnóstico de los pobres, entonces ¿dónde están todos los autistas de 20 años de edad?" Voy a pedir Michelle Dawson respuesta 's de esa falacia, que ella tuvo la gentileza de haber publicado en los comentarios de mi blog al tiempo que responde a la reciente libro de David Kirby en vacunas y el autismo:

Sr. Kirby despliega las "hordas ocultos" para expresar su falta de fe en la posibilidad de que no hay una epidemia de autismo. Los números eran de los autistas estables en los últimos años, según él, Estados Unidos estaría atascado con el envejecimiento autistas sin esperanza horriblemente pesan sobre la sociedad. Sr. Kirby no puede encontrar (yo soy uno de sus "hordas ocultos") cómo y dónde se espera (condenados y recluidos en centros), por lo que niega que existe.

Szatmari et al (1989) sugiere que el Sr. Kirby debe buscar sus hordas en los registros de la universidad. En un seguimiento de los niños diagnosticados como autistas antes de 1970, 7 de 16 tenían títulos universitarios (uno era un MBA).

Esto es, en esencia, una variante del argumento de que existe un autismo "epidemia" favorecido por los defensores de tantos a favor de un vínculo entre el autismo y mercurio. Al igual que muchos activistas antivaccination, RFK también se abusa de la palabra "epidemia" al referirse a una "epidemia de autismo", un concepto que el autismo Diva echa por tierra y no muy bien. Kevin Leitch está de acuerdo en que no hay una epidemia de autismo y la dirige hacia aquí y aquí, concluyendo :

Sólo para reiterar - no hay ninguna epidemia de autismo. Los criterios diagnósticos se han ampliado y los métodos de información han mejorado enormemente. Muy bien puede haber un aumento en el porcentaje de casos reales, pero la epidemia? No lo creo.

Podría seguir, pero estoy cansado y ya he fracasado por completo en mi intento de mantener este breve. Además, he cubierto casi todas las falacias, los dobles raseros y la minería de datos selectiva, como la que se observa en el artículo de Salon.com antes aquí, aquí, aquí, aquí y aquí. También señalan que, debido a la presión de los activistas, los EE.UU. ya ha retirado el timerosal de casi todas las vacunas de la infancia, con las vacunas que vencen últimos dos años. En consecuencia, el propósito principal de tratar de "probar" esto probablemente no existe "vínculo" ahora es proporcionar a los abogados litigantes con "pruebas", para usar en los juicios. Los próximos 5 años se cuentan la historia como los niños que no han recibido las vacunas que contienen timerosal llegar a la edad en que el autismo se diagnostica. Voy a admitir si me equivoco y caen las tasas de autismo, pero no esperes una disculpa por parte de los activistas cuando (como es mucho más probable, teniendo en cuenta los ejemplos de Dinamarca y Canadá) las tasas no lo hacen.

La conclusión es que este artículo es sin duda un gigantesco turd nasal y maloliente. Salon.com y Rolling Stone han permitido que sus lectores hacia abajo, contribuyeron a la histeria sobre un enlace, probablemente inexistente entre el mercurio y el autismo, y completamente destrozado su propia credibilidad en el proceso. Se han entregado a los activistas antivaccination una victoria propagandística importante y un artículo que se cita en los próximos años, los padres terribles que se preguntan si las vacunas son seguras y sin razón, añadiendo que la culpa de que los padres de niños autistas ya se sienten, haciéndoles preguntarse si eran responsables de la enfermedad de su hijo.

ADENDA N ° 1: ¡Argh! Se ha señalado a mí que Tom Tomorrow, uno de mis favoritos dibujantes zurdo, ha bebido el Kool Aid el timerosal y el autismo también (el 16 de junio la entrada en su blog, si el enlace no funciona correctamente). Bueno, mi opinión sobre él ha caído varias muescas. Simplemente va a demostrar, con Dan Burton, Salon.com, y mañana Tom comprendidos todos ellos en el mismo lado de la valla en este tema, que el mercurio y el autismo ciencia basura es la falacia de que todos los lados del espectro político parece que les gusta a los caer para, aunque mi percepción persiste que es más favorecida a la izquierda.

ADENDA N ° 2: Bummer. Parece que ABC News mostrará las entrevistas con Robert F. Kennedy Jr. acerca de esta historia, después de todo.

ADENDA N ° 3: El autismo Diva ha pesado en y publicado toda la A-CHAMP Alerta de Acción que había citado. (Esta pieza fue más que suficiente ya, que era por qué no publicar toda la cosa yo mismo.) Soapgun también ha señalado que Don Imus es a bordo del tren el tiempo el mercurio y el autismo grande. Ali en licuadora también ha castigado Salon.com, a golpearme con él.

## Comentarios

---

¿Puedo hacer una pregunta rápida para empezar?

Es la postura que estas personas están tomando el poco ridículo de insistir en que "el mercurio causa el autismo" y que no hay otra explicación?

Si es así, tal vez les gustaría explicar algo a mí.

Fui diagnosticada con un nuevo espectro autista, enfermedad en el año 2002 o por ahí (en algún lugar de mi ático son los papeles con las fechas en - que puede pescar más adelante). Lo que importa aquí es que me diagnosticaron, y por un equipo de renombre (Simon Baron-Cohen y sus colegas).

Ahora aquí está el problema. Nunca he tenido la vacuna MMR.

De hecho, nunca he tenido ninguna de la oferta habitual de las vacunas infantiles. Mi médico me advirtió específicamente a mi madre en contra de esta, porque las pruebas mostraron que había heredado una fuerte inmunidad natural de mi propia a varias enfermedades graves de un lado de mi madre de la familia. Nunca he tenido una oportunidad la tuberculosis, nunca tuvo la vacuna contra la poliomielitis cuando era un bebé, nunca tuvo la vacuna contra la viruela. Por lo tanto, si "el mercurio causa el autismo", ¿dónde puedo obtener mi mercurio?

¡Oh, usted puede lanzar en esta mezcla el hecho de que nunca me comí el atún como un niño cualquiera. Yo estaba bastante quisquilloso con lo que me gustaba y no le gustaba, y muy voluntariosa sobre él también. Entonces, ¿dónde puedo obtener mi mercurio? Paginación de los Geiers ...

¡Oh, escuchar el silencio ...

Publicado por: David Edwards | 20 de junio de 2006 10:27

---

CAN - Cure Autism Now (<http://www.cureautismnow.org>), fundado por fanáticos de mercurio y mercurio-se centró, pero la investigación desde el otro fondo thingee Hg no se encuadre tan bien.

DAN! - Vencer al Autismo Ahora (<http://www.danconference.com/>) - grupo de médicos, muchos de ellos son fanáticos de Hg, curiosidades de oxígeno hiperbárico, curiosidades de sauna, curiosidades de inyección de orina, altamente motivados para quemar usted y su gato si es necesario.

Alianza Nacional para la Investigación del Autismo (<http://www.naar.org/naar.asp>) - NAAR

Autism Speaks - engullido Naar, fundada por los hermanos Wright NBC, recientemente han decidido que su nieto es el mercurio / vacuna contra la mercancía dañada. La milicia de Hg se utiliza para llamar a Gritos del autismo, porque odiaban que no era Hg centrada en ... así que está cambiando rápidamente.

TAAP - El proyecto de la inmunidad del autismo (<http://www.taap.info/~V>) monstruos, incluyendo fanáticos negacionistas del SIDA / VIH.

Hay algunos otros.

Publicado por: Bazooka Joe | 20 de junio de 2006 11:53

---

Could someone please post the 'good' and 'bad' groups in the field so that if one of the crackpot groups shows up in similar circumstances I can write or call to make the station running the PSA aware of the group's nature?

Crackpot sites: [generationrescue.org](http://generationrescue.org); [safeminds.org](http://safeminds.org); [evidenceofharm.com](http://evidenceofharm.com); Curebie/quack sites; [cureautismnow.org](http://cureautismnow.org); [autismspeaks.org](http://autismspeaks.org); [danconference.com](http://danconference.com); Acceptance/Neurodiversity/Science; [autism-hub.co.uk](http://autism-hub.co.uk); [kevinleitch.co.uk](http://kevinleitch.co.uk); [neurodiversity.com](http://neurodiversity.com); [autistics.org](http://autistics.org); [autismdiva.blogspot.com](http://autismdiva.blogspot.com); Posted by: Joseph | June 20, 2006 12:05 PM

---

"Could someone please post the 'good' and 'bad' groups in the field so that if one of the crackpot groups shows up in similar circumstances I can write or call to make the station running the PSA aware of the group's nature"?

Translation: I'm too ignorant to know what the hell I am talking about so can you guys please tell me who I should believe and who I shouldn't believe so that I don't confuse myself. It would really help so that I can cut down on thinking for myself.



Traducción: Soy demasiado ignorante para saber qué demonios estoy hablando de lo que ustedes pueden decirme a quién debo creer y que no me creo que no me confunda. Sería de gran ayuda para que pueda deducir el pensar por mí mismo.

Posted by: Common Sense | June 20, 2006 1:11 PM

---

The mercury phobes and vaccine lawsuit trial lawyers have infiltrated all the mainstream autism organizations in the US. There are very few good sources of information. There is anti-autistic kind of stuff on some government sites, but the gov't sites are more reliable than, say Cure Autism Now (probably the other org that was involved with a baseball game fund raiser). Quackery is absolutely rife in autism. Applied Behavioral Analysis is frequently held up as cure when it is not. Basically, don't give money to the big autism organizations. Por lo menos no ahora. Who knows if they'll get straightened out in a few years. There are organizations for retarded people, for people with specific genetic disorders that commonly have autism as a feature: Fragile X, Angelman's, William's syndrome, Rett syndrome ... a bunch ... where the orgs are more focused on helping live people than on curing them to the point of endangering their lives. There is a feeling of wonder and gratitude along with the sadness of havign a disabled child, among those groups, typically. If you wanted to support "autism" it would be better to support these "non specific" sort of autism groups.

Los phobes de mercurio y los abogados de ensayo de vacunas pleito han infiltrated todas las organizaciones principales del autismo en los EE.UU.. Hay muy pocas buenas fuentes de información. No es anti-autista tipo de cosas en algunos sitios del gobierno, pero los Gov't sitios son más fiables que, por ejemplo Cure Autism Now (probablemente la org de otro tipo que estaba involucrado con una recaudación de fondos de béisbol de juego). El curanderismo es absolutamente abundante en el autismo. Análisis Conductual Aplicado con frecuencia presentado como cura cuando no lo es. Básicamente, no dar dinero a las organizaciones de autismo grandes. Por Lo Menos Ahora no. ¿Quién sabe si van a conseguir enderezar en unos pocos años. Hay organizaciones de personas con retraso, para las personas con alteraciones genéticas específicas que suelen tener el autismo como una característica: X frágil, de Angelman, síndrome de William, el síndrome de Rett ... un montón ... donde el org se centran más en ayudar a las personas vivas que en curarlos hasta el punto de poner en peligro sus vidas. Hay un sentimiento de admiración y gratitud, junto con la tristeza de un niño discapacitado havign, entre los grupos, por lo general. Si usted quiere apoyar a "autismo" que sería mejor para apoyar a estos "no específica" una especie de grupo de autismo

Avoid like the plague: "National Autism Association" - a small organization trying to sound big / FAIR Autism Media / TAAP -The Autism Autoimmune Project / Defeat Autism Now! (DAN!) / Autism Research International (ARI) / SAFEMINDS / TACANOW / any autism group with "mercury" in the title / No Mercurio / Moms against mercury / Dads against mercury / Casi tan malo como la lista anterior: / Sociedad Americana de Autismo (ASA), la organización real del autismo nacional en los EE.UU.. / Cure Autism Now (CAN) / Autism Speaks / No está mal

No en los Estados Unidos: Sociedad Nacional de Autismo - fuera del Reino Unido

Publicado por: sabiduría poco común | 20 de junio 2006 2:50 pm

---

El Reino Unido Sociedad Nacional de Autismo es oficialmente la mejor sociedad del autismo en el mundo, ya que es completamente neutral y no propagar las ideas sobre el autismo sugiere que nuestra existencia no es digna de ser vivida.

Se obtiene cuatro de cada diez, pierde seis puntos, porque por ser neutral, es muy cometer la falacia de tierra de en medio.

Publicado por: Lucas McCarty | 20 de junio 2006 19:21

---

"Soy demasiado ignorante para saber qué demonios estoy hablando"

Sí, pero todavía se mantenga hablando, Sue.

Publicado por: calma en fragancias | 20 de junio 2006 22:25

---

Regla general: si un sitio que dice estar hablando sobre el autismo en realidad no tiene ningún personas autistas en el tablero, entonces debería ser escéptico.

Además, cualquier grupo que constantemente arpa sobre las vacunas necesita una mirada más cercana. Su realidad SafeMinds declaración de la misión de establecer un vínculo entre las vacunas y el autismo y la demanda de generación de Rescate todas autismo, ahora y para siempre, era / es el envenenamiento por mercurio con un fuerte énfasis sobre el tiomersal.

Publicado por: Kev | 21 de junio 2006 02:43 AM

---

"... Y Generation Rescue reclamar todo el autismo, ahora y siempre, era / es el envenenamiento por mercurio con un fuerte énfasis sobre el tiomersal."

Supongo que las Geiers van a ser aún más silenciosa en mi post anterior entonces. O tal vez van a tener un contrato de mí. O tal vez van a decir que el Dr. Baron-Cohen y su equipo diagnostica mí, y lo que tengo no es una condición real del espectro autista. Lo que, sin mercurio? ¡Vaya! ....

Publicado por: David Edwards | 21 de junio 2006 15:10

---

Para David Edwards, quien se pregunta donde el mercurio, que hizo que su condición de autista de vino de porque nunca había tenido las vacunas habituales: Sospecho que se trataba de las amalgamas dentales de sus padres. El mercurio atraviesa la barrera placentaria y el cerebro.

Mercurio es, en efecto quedar señalado injustamente como la causa de la epidemia de autismo. Es, obviamente, el mercurio y el aluminio y la proteína extraña (la materia viral y bacteriana, diminutas partículas de los cultivos de células de embriones de pollo y contaminantes tales aviar = virus de aves, incluidos los riñones de monos contaminantes virus de mono simio = y abortada del tejido fetal humano) en las vacunas que es lenta pero segura destrucción de los niños del mundo.

En los EE.UU. uno de cada 150 niños en Estados Unidos se está diganosed con autismo, y las últimas cifras aún muestran una incidencia de 1 de cada 84 niños! La observación de Voltaire: "El mundo es un manicomio dirigido por sus peores presos" probablemente era cierto en su tiempo, pero es aún más pertinente hoy en día.

Las personas que creen que los metales neurotóxicos en las vacunas, como el mercurio no provocan autismo son tan crédulos como la gente que cree las teorías de conspiraciones que implican a los árabes incluyendo a Bin Laden en el colapso del WTC.

Neurocirujano de EE.UU. de 26 años, el Dr. Russell Blaylock MD ha emitido esta advertencia con respecto a los metales tóxicos en las vacunas:

"El aluminio y el mercurio usado en las vacunas son importantes neurotoxinas (venenos que afectan al sistema nervioso) que desempeñan un papel importante en todos los trastornos neurodegenerativos (como el autismo, déficit de atención hiperactividad disorders y el aprendizaje). También es importante recordar que los dos estos metales se acumulan en el cerebro y la médula espinal. Esto hace que sean mucho más peligrosas que las toxinas se excreta rápidamente.

Numerosos estudios han demostrado efectos nocivos cuando el aluminio se acumula en el cerebro, incluyendo la enfermedad de Alzheimer y la esclerosis lateral amiotrófica (enfermedad de Lou Gehrig). Esto también puede explicar el aumento de diez veces en la enfermedad de Alzheimer en aquellos que recibieron la vacuna contra la gripe de cinco años en una fila.

En el hidróxido de aluminio, tanto humana y animal los estudios o fosfato de aluminio usado en las vacunas mostró una fuerte relación causal con miofascitis macrofágica, una condición que causa debilidad profunda y múltiples síndromes neurológicos, uno de los cuales se asemeja a la esclerosis múltiple (EM).

El desarrollo del cerebro postnatal - desde el nacimiento hasta la edad de seis o siete - consiste en la puesta a punto de las conexiones sinápticas, el desarrollo y refinamiento dendríticas vía neural, los cuales preparan el cerebro para el pensamiento más complejo. Estos elementos del cerebro son muy sensibles a las toxinas y la estimulación cerebral excesiva durante este período.

Nuestra sociedad está llena de millones de niños que han sido afectadas en un grado u otro por las vacunas. Además, no olvidemos los millones de padres que tenían que ver con impotencia como sus hijos han sido destruidos por los programas de vacunación devastadoras. "

El artículo del Dr. Blaylock en el encubrimiento tóxicos de las vacunas se puede acceder desde este enlace: [http://www.mercola.com/2004/sep/22/blaylock\\_vaccine\\_coverup.htm](http://www.mercola.com/2004/sep/22/blaylock_vaccine_coverup.htm)

También recomiendo el "Dr. Mark Randall entrevista (pero evite la versión abreviada Nexus) y de Uganda muertes vacuna contra la polio" en Google.

Voltaire también observó que "los que creen absurdos, cometer atrocidades." Los padres siguen mutilando y matando a sus hijos, siempre y cuando caiga en la absurda afirmación de que las vacunas son una forma segura y eficaz de la prevención de enfermedades.

Publicado por: Erwin Alber | 27 de junio de 2007 6:22

---

From (Date: 2012-02-16) in:

[http://scienceblogs.com/insolence/2006/06/from\\_the\\_vaults\\_rfk\\_jr\\_gets\\_hi.php](http://scienceblogs.com/insolence/2006/06/from_the_vaults_rfk_jr_gets_hi.php)

---