事實還是謠言?

疫苗不會導致自閉症。



自閉症是人類多樣性的正常組成部分。

自閉症患者思考和體驗世界的方式與其他人不同。這些差異可能包括個人的社交互動、言語和行為。自閉症可能是一個複雜的診斷，但它是人類多樣性中正常的一部分。

一項造假研究引發了持久的懷疑

Many concerns about a link between vaccines and autism come from a study published by Andrew Wakefield in a research journal called The Lancet. The study included 12 children. It found that the children began to experience the first signs of developmental differences shortly after getting the MMR vaccine. Wakefield was unable to find a clear scientific link between MMR and autism; yet, he concluded that the MMR vaccine should not be used.

In 2010, The Lancet retracted the study. They discovered that Wakefield acted unethically while conducting his research. Wakefield took blood samples from children at his son's birthday party. Wakefield subjected the children in the study to unnecessary and invasive procedures. He also failed to disclose that he received funding from parents who already had concerns about the MMR vaccine. The British Medical Council found Wakefield guilty on 30 charges of professional misconduct. They took away his medical license and stopped him from practicing medicine.

This fraudulent study has led some caregivers to distrust the MMR vaccine and refuse it for their children. It also ultimately contributed to the resurgence of measles across the world. In the 28 years since the study was first published, there have been nearly 90,000 reported measles cases in England and Wales alone. The U.S. is now experiencing the highest number of measles cases since the disease was considered eradicated in 1991. There were 2,289 reported cases in 2025.

許多研究已經推翻了這個謬誤。

受韋克菲爾德那項造假研究的影響，人們開始擔憂疫苗與自閉症之間可能存在關聯。為此，全球各地的研究人員進行了數十項研究，旨在探討疫苗與自閉症之間是否存在任何關聯。
然而，這些研究均未能重現韋克菲爾德的研究結果，也未發現麻腮風（MMR）疫苗與自閉症之間有任何關聯。

這是巧合

在孩子被診斷出自閉症後，家長和照顧者可能會想知道導致孩子自閉症的原因。

兒童在 12 至 15 個月大左右接種 MMR（麻疹、腮腺炎和德國麻疹）疫苗。這也是兒童開始表現出可辨識的自閉症徵兆的年齡。由於這個時間上的巧合，照顧者可能會認為疫苗與孩子的自閉症診斷有關。

1-2歲

- 兒童開始說話。
- 社交互動變得更加複雜。
- 自閉症特徵往往變得更容易辨識。
- 兒童接種第一劑麻腮風（MMR）疫苗。

但許多研究已指出，自閉症與疫苗之間沒有任何關聯。

診斷水準的提升解釋了成長現象

在過去 20 年裡，兒童被診斷出自閉症的比率有所上升。然而，自閉症的診斷標準和獲得診斷的管道也有所擴大。如今，人們對自閉症的認識比過去更加廣泛。家長、教師和醫生現在能夠更好地識別自閉症特徵，並幫助兒童接受診斷。如今被診斷出自閉症的兒童，過去可能不會被診斷出來。科學家仍在研究自閉症的成因。

自閉症診斷數量的增加促使研究人員進一步探究自閉症的成因。目前的理論認為，自閉症是遺傳性的，並且在出生前就已存在。例如，對雙胞胎的研究發現，如果同卵雙胞胎中的一方被診斷自閉症，另一方也被診斷出自閉症的可能性約為 90%。研究也顯示，懷孕期間的環境影響可能會導致自閉症。研究人員仍在尋找其他可能的影響因素。

所幸，關於疫苗或疫苗成分是否會導致自閉症，科學研究已經有了明確答案。結果非常明確：疫苗不會導致自閉症。

MMR疫苗是安全的，但麻疹很危險。

麻疹是一種高風險傳染病，可導致肺炎、腦炎、聽力喪失及死亡。麻疹是一種高風險傳染病，可導致肺炎、腦炎、聽力喪失及死亡

經過十年的研究，我們可以有信心地說，疫苗不會導致自閉症。

這意味著身為家長或照顧者，您可以放心選擇為孩子接種疫苗。

在美國，每年在**MRR**疫苗問世之前，

- 麻疹感染了300萬至400萬美國人。
- 數百人死於麻疹。
- 數千人住院治療。
- 幾乎每個孩子在15歲前都曾感染過麻疹。

IMMUNIZE FOR GOOD

IMMUNIZE COLORADO