

## II - Problème : Vaccin ROR et Autisme

### L'histoire...

Extraits de :

<https://www.afis.org/Le-role-des-lobbies-anti-vaccin-et-les-consequences-d-une-fraude-medicale>, consulté le 26 novembre 2019

<https://www.lefigaro.fr/sciences/2011/01/07/01008-20110107ARTFIG00634-un-vaccin-a-seme-la-panique-a-cause-de-donnees-falsifiees.php>, consulté le 29 novembre 2019

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Andrew\\_Wakefield](https://fr.wikipedia.org/wiki/Andrew_Wakefield), consulté le 26 novembre 2019

En 1996, un cabinet d'avocats anglais mandaté par un lobby anti-vaccin a contacté un chirurgien digestif pour travailler sur le lien entre ROR et autisme. Ce chirurgien, Andrew Wakefield, travaillait alors sur le diagnostic des colites par la détection du virus de la rougeole dans le tissu intestinal et les liquides biologiques, et voulait monter une société produisant des tests diagnostic. L'avocat lui a proposé un contrat pour attaquer les fabricants du vaccin, permettant ainsi à A. Wakefield d'obtenir l'argent nécessaire pour ses recherches. En 1998, A. Wakefield a publié dans *The Lancet*, avec 12 coauteurs, une étude portant sur une série de douze cas d'enfants et avançant l'hypothèse suivante : le vaccin ROR pourrait être la cause d'un syndrome associant autisme et maladie intestinale.

Les tabloïds anglais se sont emballés ; (...) la vaccination ROR a baissé dans le Royaume-Uni (voir figure 1), avec résurgence de cas de rougeole dans Londres, et en 2006, un premier cas de décès d'un enfant de 13 ans victime de la rougeole a été observé.

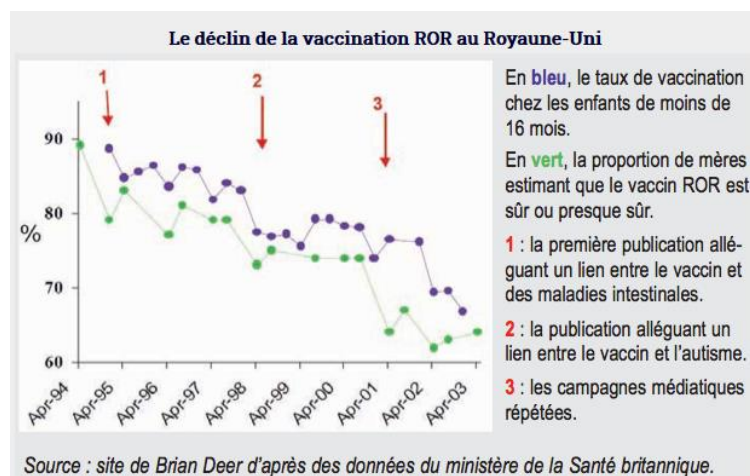


Figure 1 – Le déclin de la vaccination ROR au Royaume Uni, de 1994 à 2003. Source : AFIS (association Française pour l'information scientifique), 29 avril 2013.

Suite aux investigations d'un journaliste, Brian Deer, dont l'enquête minutieuse est parue dans le Sunday Times en 2004, le General Medical Council (GMC) a finalement demandé un audit, dont les conclusions, rendues publiques en 2010, sont sans ambiguïté : les cas rapportés dans *The Lancet* en 1998 comportaient de nombreuses erreurs par rapport aux dossiers de l'hôpital. Le lien, prétendument mis en avant par l'équipe de Wakefield, entre le vaccin ROR et un «nouveau syndrome» d'entérocologie (inflammation du côlon) et d'autisme «régressif», se basait sur l'étude d'un échantillon ne comprenant que **12 enfants, sans cas témoin**, en tenant compte essentiellement des souvenirs ou des opinions de leurs proches. C'est ainsi que sur les neuf enfants considérés comme autistes régressifs dans l'étude, un seul l'était réellement. De

même, alors que les auteurs prétendent que les 12 enfants étaient «normaux» avant la vaccination, il s'avère que cinq d'entre eux souffraient déjà de troubles du développement.

En 2011, la revue médicale The Lancet s'est formellement rétractée sur cet article, tandis que Wakefield a été radié du registre des médecins britanniques.

### Et aujourd'hui ?

Emigré aux Etats-Unis, Wakefield continue son action polémique et accompagne la diffusion de son film *Vaxxed* dans le monde entier. Son action dans la communauté Somali du Minnesota a été liée à une diminution de taux de vaccination contre la rougeole de 92% en 2004 à 42% en 2014, ce qui a provoqué en 2017 la plus grande épidémie de rougeole aux États-Unis depuis des décennies

Des dizaines d'études ont été menées pour tenter d'infirmer ou de confirmer le lien prétendu entre vaccination ROR et autisme. On compte plus de 7 études de cohortes, 9 études cas-témoins et 4 études à partir de registres qui ont été publiées après 1998, et aucune n'a mis en évidence de lien entre ROR et autisme. Mais ces résultats sont moins médiatisés...

La France, avec 2 567 personnes atteintes, fait aujourd'hui partie des sept pays européens qui ont dépassé le millier de cas. (...) ce sont surtout ceux qui refusent la vaccination (souvent pour leurs enfants) qui entraînent le faible taux de couverture vaccinale observé en France (évalué à 79 %). [<https://www.afis.org/Rougeole>]



[English](#) [Français](#) [Deutsch](#) [Русский](#)

#### Centre des médias

- [Actualité](#)
- [Événements et manifestations](#)
- [Communiqués de presse](#)
- [Aide-mémoire](#)
- [Déclarations](#)
- [Bulletins d'information](#)
- [Nous contacter](#)

### Nombre record de cas de rougeole dans la Région européenne

359 25

Copenhagen, Denmark, 20 August 2018

Au cours des 6 premiers mois de 2018, plus de 41 000 adultes et enfants de la Région européenne de l'OMS ont contracté la rougeole. Le nombre total de cas pour cette période dépasse de loin les totaux pour 12 mois signalés pour toute autre année de cette décennie. Jusqu'ici, le nombre total le plus élevé de cas de rougeole par an entre 2010 et 2017 a été de 23 927 (2017), et le plus bas de 5 273 (2016). Les rapports mensuels dressés par pays indiquent également que jusqu'ici, au moins 37 personnes sont décédées d'une rougeole cette année.

Après avoir enregistré le record à la fin de cette décennie en



WHO/Malin Bring

**L'histoire en BD :** <http://darryl-cunningham.blogspot.com/2010/05/facts-in-case-of-dr-andrew-wakefield.html>