

Les « Ligues anti-vaccinales »

Daniel Floret

Université Claude Bernard Lyon1

Conflits d'intérêt

- Déclaration Publique d'intérêt consultable sur www.hcsp.fr
- Président du Comité Technique des vaccinations

Des polémiques à répétition!



http://www.francetvinfo.fr/sante/cancer/vaccin-gardasil/si-ce-nest-pas-le-gardasil-d-ou-vient-ma-maladie_576721.htm



"Si ce n'est pas le Gardasil,
d'où vient ma maladie ?"



Pourquoi réclamer la liberté des vaccinations ?

Parce qu'ils sont de plus en plus nombreux ceux qui estiment que les vaccins ne sont pas l'unique moyen de prévention des maladies et que les chemins qui mènent à la santé sont multiples.

Des menaces de plus en plus graves pèsent sur notre santé et sur l'avenir de l'être humain : vache folle, sang contaminé, amiante, hormone de croissance, pollutions diverses, Organismes Génétiquement Modifiés (OGM)... autant de titres qui font la une de la presse et qui ont fait naître une prise de conscience dans l'opinion.

Mais les vaccinations sont encore considérées comme le moyen privilégié de prévenir les risques dus aux maladies infectieuses. Or il n'en est rien, de nombreux travaux scientifiques le prouvent, et d'éminents spécialistes contestent cette croyance.

Il est indispensable d'informer le public des graves dangers que font courir les vaccinations en provoquant, notamment, un **affaiblissement général de l'immunité naturelle**.

Le nombre de vaccinations ne cesse d'augmenter (38 injections d'antigènes recommandées de la naissance à 6 ans) et des voix s'élèvent pour relier cette pratique au développement des maladies auto-immunes, du cancer, de la maladie d'Alzheimer et de la sclérose en plaques. La polémique autour du vaccin anti-hépatite B a mis en lumière les divergences d'opinion au sein même du corps médical.

Notre santé nous appartient, nous en sommes responsables, nous voulons pouvoir choisir.



Bienvenue sur le site de l'association REVAHB

L'association **REVAHB** (Réseau vaccin Hépatite B) regroupe les victimes du vaccin contre l'hépatite B. Notre association a été créée en février 1997 grâce au journal « Alternative Santé ». Les responsables de ce journal avaient en effet recueilli depuis le début de la campagne massive de vaccination dans notre pays des dizaines de témoignages de personnes ayant déclaré des manifestations neurologiques graves, à type de scléroses en plaques, survenues dans les semaines ou les mois suivant les injections vaccinales. **La multiplication des observations recueillies et la médiatisation du problème ont ensuite permis à REVAHB de devenir l'acteur essentiel de la reconnaissance des effets secondaires graves liés à cette vaccination.**

Notre association n'a aucune visée anti-vaccinale puisque nous sommes par définition tous vaccinés. Notre premier objectif est de recenser les effets indésirables post-vaccinaux et de les faire enregistrer par la Pharmacovigilance nationale (AFSSAPS). Nous demandons une reconnaissance de la réalité de ces « aléas thérapeutiques » et leur prise en charge par les instances officielles qui ont initié cette campagne de vaccination massive et excessive. Nous ne pouvons accepter que soient seulement indemnisées la centaine de victimes qui s'étaient vu imposer ce vaccin obligatoire du fait de leur activité professionnelle



E3M (Entraide aux Malades de Myofasciite à Macrophages)

Les buts de E3M sont les suivants: 1°) Donner aux malades la possibilité d'échanger leurs expériences et de communiquer entre eux sur la maladie. 2°) **Diriger les malades vers les médecins et spécialistes compétents**, avec l'objectif d'une meilleure prise en charge médicale sur l'ensemble du territoire. 3°) **Aider et soutenir la recherche** de la ou des causes exactes de la maladie avec l'appui des médecins spécialistes et chercheurs capables de l'identifier et de la reconnaître afin d'arriver à la mise au point d'un traitement. 4°) Faire connaître les études histologiques, épidémiologiques et étiologiques en cours. 6°) Conseiller les membres de l'association dans leurs démarches de reconnaissance, tant sur le plan social que juridique. 7°) **Informé le public par tout moyen (journaux, radios, télévision, organisation de conférences... sur l'existence de la myofasciite à macrophages (MFM).**) 8°) Agir auprès des pouvoirs publics pour une meilleure reconnaissance de la MFM par diverses activités décidées par l'Assemblée générale ou le CA . A ce titre, l'association peut mobiliser ses adhérents volontaires pour mener des actions de revendications non-violentes; ces manifestations seront encadrées et validées par le Conseil d'Administration. 9°) Œuvrer, par tout moyen légal, à l'amélioration de la sécurité vaccinale, y compris en s'associant à d'autres organisations.

**Coordination
Nationale
Médicale
Santé
Environnement**



NOS ENFANTS SONT TOUS CONCERNES PAR CETTE SITUATION :

**le vaccin DTPolio est obligatoire; C'EST le seul vaccin obligatoire;
OR ce vaccin contient de l'ALUMINIUM pour des motifs uniquement
économiques..;**

**cet adjuvant est reconnu comme neurotoxique par de grands scientifiques qui
ont établi le lien entre aluminium injecté et les myofascites ;on demande qu'il soit
retiré**



medecines-douces

1. [Le guide des vaccinations: faut-il vacciner ? Alternative Santé- L'Impatient HS 20 Avril](#)

[2000 \(avec surlignage\)](#)

Alternative Santé - L'Impatient, le site de défense de notre santé. Le guide des **vaccinations**:
faut-il vacciner ?

URL: <http://www.medecines-douces.com/impatient/hs20/obligat.htm> - Taille: 56 Ko - Date: 25
Septembre 2003

Score de pertinence: 173.89

2. [Vaccinations: les associations. Alternative Santé- L'Impatient HS 20 Avril 2000 \(avec surlignage\)](#)

Alternative Santé - L'Impatient, le site de défense de notre santé. Le guide des **vaccinations**:
faut-il vacciner ?

URL: <http://www.medecines-douces.com/impatient/hs20/asso.htm> - Taille: 51 Ko - Date: 25
Septembre 2003

Score de pertinence: 133.06

3. [Le guide des vaccinations: faut-il vacciner ? Alternative Santé- L'Impatient HS 20 Avril 2000 \(avec surlignage\)](#)

Alternative Santé - L'Impatient, le site de défense de notre santé. Le guide des **vaccinations**:
faut-il vacciner ?

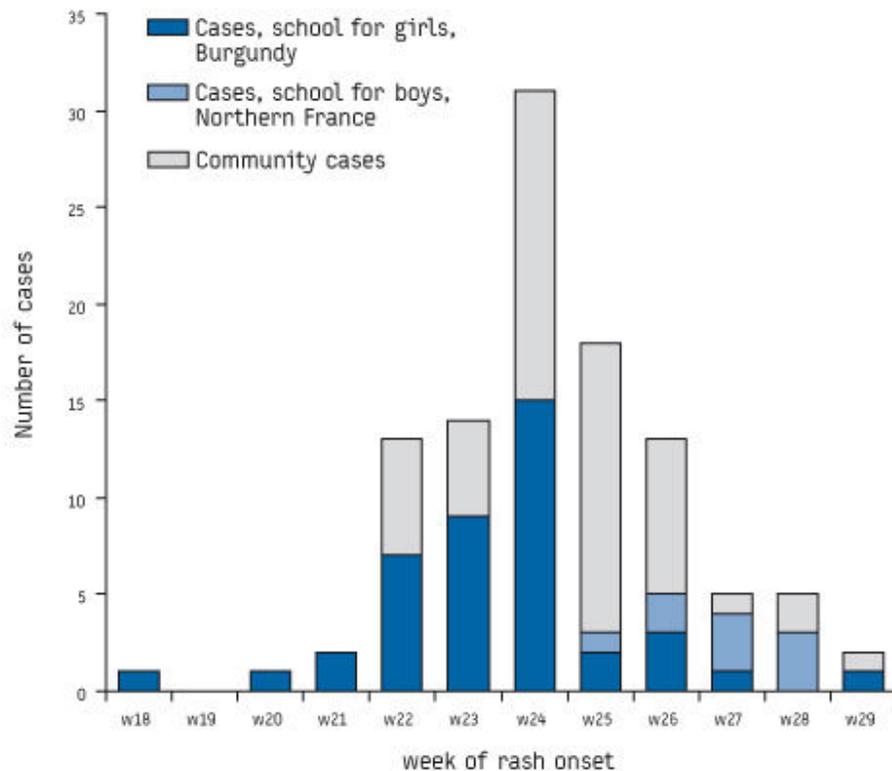
URL: <http://www.medecines-douces.com/impatient/hs20/contest.htm> - Taille: 44 Ko - Date: 25
Septembre 2003

Score de pertinence: 133.06

Les opposants idéologiques/ religieux: exemple de la rougeole

FIGURE

Measles cases for whom the date of rash onset was available (n=105), by week of rash onset, outbreak in two schools, France, May-July 2008



- Début en mai 2008 à partir de 2 écoles religieuses intégristes (Bourgogne et nord de la France):
 - 110 cas (8 déclarés)
 - 57 cas secondaires dans les familles
- Extension aux camps scouts (de la même institution) durant l'été, puis les autres écoles à la rentrée, puis la population générale

Pourquoi la rougeole dans les écoles catholiques?

- Contact DGS/ Institution (FSSPX): pas d'explication
- Rencontre avec tous les directeurs des écoles de l'Institution (Flavigny): aucune hostilité à la vaccination. Pas d'explication sur le faible taux de couverture vaccinal des élèves
- Incidemment, on comprend que la raison est que dans les vaccins ROR, le virus vaccinal de la rubéole est cultivé sur milieu MRC5 (d'origine foétale). Augmentation de consommation du vaccin monovalent rougeole non produit sur ce milieu

Les militants

- Se présentent comme des défenseurs des victimes
- « J'ai de droit de savoir, j'ai le droit de dire, j'ai le droit de décider » *Gérald Bronner. La démocratie des crédules*
- Adeptes des théories conspirationnistes
- S'appuient sur des publications pseudo scientifiques avec des argumentaires qui peuvent paraître plausibles et sur les travaux des « chercheurs militants »
- Inondent l'Internet et les réseaux sociaux
- Certains appartiennent au milieu politique (écologistes, alter...)

Les chercheurs militants

- Authentiques chercheurs liés aux militants dont ils épousent plus ou moins les thèses
- Concernent des domaines vastes de la santé publiques (OGM, ondes électromagnétiques, radioactivité, vaccins...)
- Suspects d'utiliser des méthodologies biaisées qui favorisent leurs théories
- Réfutent toute contre expertise au nom des conflits d'intérêt
- Recourent aux médias pour faire connaître leurs travaux non valorisés par les milieux scientifiques (cf Gherardi).

La bienveillance des revues scientifiques

EARLY REPORT

Early report

Ileal-lymphoid-nodular hyperplasia, non-specific colitis, and pervasive developmental disorder in children

A J Wakefield, S H Murch, A Anthony, J Linnell, D M Casson, M Malik, M Berelowitz, A P Dhillon, M A Thomson, P Harvey, A Valentine, S E Davies, J A Walker-Smith

Summary

Background We investigated a consecutive series of children with chronic enterocolitis and regressive developmental disorder.

Methods 12 children (mean age 6 years [range 3–10], 11 boys) were referred to a paediatric gastroenterology unit with a history of normal development followed by loss of acquired skills, including language, together with diarrhoea and abdominal pain. Children underwent gastroenterological, neurological, and developmental assessment and review of developmental records. Ileocolonoscopy and biopsy sampling, magnetic-resonance imaging (MRI), electroencephalography (EEG), and lumbar puncture were done under sedation. Barium follow-through radiography was done where possible. Biochemical, haematological, and immunological profiles were examined.

Findings Onset of behavioural symptoms was associated with measles, mumps, and rubella vaccination in eight of the 12 children, with measles infection in one child, and otitis media in another. All 12 children had intestinal abnormalities ranging from lymphoid nodular hyperplasia to strophic ulceration. Histology showed patchy chronic inflammation in 11 children and reactive ileal lymphoid hyperplasia in seven, but no granulomas. Behavioural disorders included autism (nine), disintegrative psychosis (one), and possible postviral or vaccinal encephalitis (two). There were no focal neurological abnormalities and EEG tests were normal. Abnormal laboratory results were significantly raised urinary methylmalonic acid compared with age-matched controls ($p=0.03$), low haemoglobin in four children, and low serum IgA in four children.

Interpretation We identified associated gastrointestinal disease and developmental regression in a group of previously normal children, which was generally associated in time to possible environmental triggers.

Lancet 1998; **351**: 637–41
See Commentary page

Inflammatory Bowel Disease Study Group, University Departments of Medicine and Histopathology (A J Wakefield FRCS, A Anthony MB, J Linnell PhD, A P Dhillon MRCPsych, S E Davies MRCPsych) and **the University Departments of Paediatric Gastroenterology** (S H Murch MB, D M Casson MBChB, M Malik MBChB, M A Thomson FRCP, J A Walker-Smith FRCP), **Child and Adolescent Psychiatry** (M Berelowitz FRCPsych), **Neurology** (P Harvey FRCP), and **Radiology** (A Valentine FRCS), **Royal Free Hospital and School of Medicine, London NW3 2QG, UK**

Correspondence to: Dr A J Wakefield

- Article publié en 1998, « rétracté » en 2010 alors que depuis 2001 ces travaux faisaient l'objet de critiques et que les / conflits d'intérêt malversations étaient révélées
- Cette décision n'a été prise qu'après que GMC ait radié Wakefield

Les données de la publication du Lancet étaient truquées!

Traduction du tableau comparant les cas publiés dans le *Lancet* (colonne *Lancet*) et les données des dossiers, pour 3 critères

Cas n°	Autisme régressif		Colite non spécifique		Premiers symptômes après le ROR		Les 3 critères	
	Lancet	Dossiers	Lancet	Dossiers	Lancet	Dossiers	Lancet	Dossiers
1	Oui	?	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Non
2	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Non
3	Oui	?	Oui	Non	Oui	?	Oui	Non
4	Oui	?	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Non
5	Oui	?	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
6	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	?	Oui	Non
7	Oui	Non	Non	Non	Oui	Non	Non	Non
8	Non	Non	Oui	Non	Oui	Non	Non	Non
9	Non	Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
10	Non	Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
11	Oui	?	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Non
12	Oui	Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
Total	9/12	7/12	11/12	3/12	8/12	7/12	6/12	0/12

H.Maisonneuve, D.Floret. Presse Med 2012 <http://dx.doi.org/10.1016/j.lpm.2012.03.22>

Les malversations

- Wakefield et ses études ont été financés par un consortium d'avocats réclamant une indemnisation à l'état
- Wakefield avait déposé un brevet pour un vaccin rougeole monovalent
- Des malades ont été recrutés parmi les familles plaignantes
- Des examens (PL, endoscopies digestives) ont été faits sans avis de comité d'éthiques...

Bienveillance des revues

(Mikaeloff Y Neurology 2009; 72: 1260-6)

- Reprise de la cohorte KiDSEP, complétée
- Étude portant dans les 3 ans et > 3 ans après la vaccination
- Critère principal: **la vaccination HBS n'est pas associée à un risque accru de survenue d'un épisode de démyélinisation (OR: 0,74 IC 0,54-1,02)**, quelque soit
 - **La marque de vaccin**
 - Le nombre de doses
 - Le délai entre vaccination et 1^o signe neurologique

Les sous-groupes

- Environ **160 tests « de sensibilité »** réalisés
- Identification (a posteriori) d'un sous groupe d'enfants « compliants à la vaccination »
- Dans ce sous groupe augmentation du risque
 - De poussée de démyélinisation (OR 1,74 1,03- 2,95)
 - De SEP confirmée (OR 2,77 1,23- 6,24)
 - Chez les enfants
 - **Vaccinés avec Engerix B** (peu interprétable pour les autres)
 - Plus de 3 ans avant la première manifestation neurologique

Internet et les médias: les liaisons dangereuses

- Internet a révolutionné le marché cognitif
- Les militants l'ont totalement investi et y développent leurs arguments sans aucun contrôle
- Les médias en situation de concurrence sont contraints de reprendre ce qui circule sur Internet, entretenant l'idée que « tout ne peut pas être faux »
- Au nom de l'équilibre mettent en équivalence la parole des experts (souvent mal préparés) et des croyants (avec leurs argumentaires faux mais huilés)

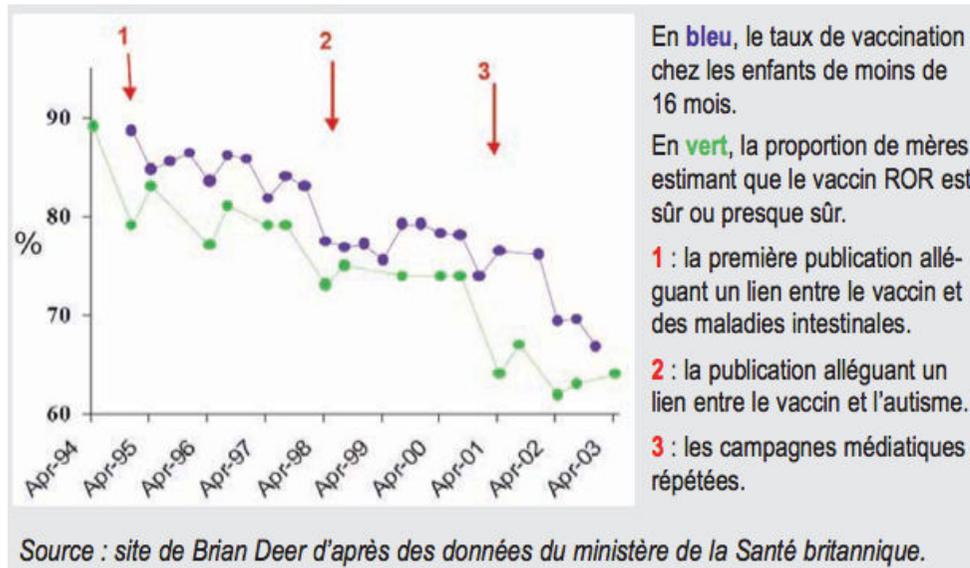
Conséquences: l'affaire Wakefield



- Une dépense considérable d'énergie (et d'agent):
 - 4 études à partir de registres (UK, USA, Finlande, Japon)
 - 6 études de cohorte (USA, 2 UK, Finlande, Danemark, Canada)
 - 8 études cas-témoin (2 USA, 3 UK, Japon, Canada, Pologne)

Toutes les études ont infirmé le lien ROR/ autisme sans changer les discours des opposants

Chute de la couverture vaccinale



- Combien de cas de rougeole?
- Combien de cas d'encéphalites, de décès?
- USA: 125 000 enfants nés dans les années 1990 n'auraient pas été vaccinés du fait de ces polémiques

La CV ROR est passée de 92 à 73% en UK
Jusqu' à 50% dans certains quartiers de Londres
Le fils de Tony Blair a-t-il été vacciné?...

En France

- La couverture vaccinale hépatite B chez les adolescents est passée de 61% à 43% après les polémiques de la fin des années 1990.
- La vaccination en milieu scolaire a probablement permis d'éviter entre 1994 et 2007 20 000 hépatites B aiguës dont 8 000 hépatites aiguës symptomatiques ainsi que 800 infections chroniques et 40 hépatites fulminantes (InVS)
- 60% des adolescents vont entrer dans la période de risque sans être protégés

Les conséquences des polémiques sur la vaccination HPV

Couverture vaccinale par le vaccin HPV chez les jeunes filles pour une et trois doses
(source : EGB, mise à jour au 31/12/12)

Cohorte de naissance	1993	1994	1995	1996	1997
Couverture 1 dose à 15 ans exacts	13,9%	23,5%	26,4%	27,0%	20,9%
Couverture 3 doses à 15 ans révolus	25,0%	29,2%	29,3%	25,6%	

Depuis les nouvelles polémiques, le % de JF de 11 à 14 ans qui initient la vaccination est tombé aux alentours de 10%

Quelles seront les conséquences des polémiques sur l'aluminium sur la CV générale?

...la crédulité des croyants n'est pas le fait de la bêtise ou de l'insincérité. Pour l'essentiel, leur conviction ne tient pas à des forces irrationnelles, mais tout simplement au fait **qu'ils ont des raisons de croire**. Cela ne signifie pas qu'ils ont raison de croire, mais seulement qu'on comprend mieux leurs illusions une fois qu'on a tenté de reconstruire l'univers mental qui est le leur.

Quant aux croyances, certaines sont amusantes, **mais un grand nombre peuvent avoir des conséquences terribles**. Le phénomène est évident pour les radicalités religieuses ou politiques...

C'est aussi vrai de toutes ces illusions mentales qui rencontrent des scénarios idéologiques et inspirent à nos contemporains une méfiance, voire **un dégoût généralisé de l'univers dans lequel nous vivons**.

Gérald Bronner. La Démocratie des Crédules