

Traduction automatique deepl de <https://www.forbes.com/sites/stevensalzberg/2012/05/27/nobel-laureate-joins-anti-vaccination-crowd-at-autism-one/?sh=6eb25c295c53>

Un lauréat du prix Nobel rejoint la communauté antivax à Autism One

Steven Salzberg, 27/05/2012

Si vous lisez ces lignes depuis un autre endroit que Chicago, vous venez de manquer la conférence Autism One, qui se termine aujourd'hui. Cette conférence, organisée par Jenny McCarthy et Generation Rescue, prétend dire aux parents "la vérité" sur l'autisme.

La conférence est un véritable festival de revendications non vérifiées, offrant un message d'espoir puissant mais faux aux parents qui cherchent désespérément de nouveaux traitements pour leurs enfants. C'est aussi un lieu de rencontre pour les antivax, qui organisent des séminaires spéciaux pour apprendre aux parents à obtenir des dispenses de vaccination afin de pouvoir inscrire leurs enfants non vaccinés dans les écoles publiques.

Un survol des présentations révèle qu'au lieu de dire la "vérité", les orateurs se succèdent et font des affirmations non étayées et non scientifiques, puis proposent leur propre thérapie spéciale. Le point commun de la plupart de ces présentations est que l'orateur gagne de l'argent en vendant ses prétendus traitements. Par exemple, Anat Baniel propose sa méthode, baptisée "méthode Anat Baniel", et en fait la promotion par le biais d'annonces dans le programme de la conférence. D'autres orateurs proposent des régimes spéciaux, l'oxygénothérapie hyperbare et, peut-être le traitement le plus nocif, la thérapie de castration chimique de Mark et David Geier. Mark Blaxill est présent, il continue à faire valoir le lien totalement réfuté entre le mercure et l'autisme, et à vendre son livre sur le sujet.

L'autre grand thème de la conférence est celui des théories du complot : comment le gouvernement, les grandes entreprises pharmaceutiques et l'establishment scientifique conspirent tous pour cacher "la vérité" sur l'autisme, que l'orateur révélera au public. Par coïncidence, de nombreux intervenants proposent également des traitements, moyennant finances.

Parmi les orateurs de cette année figurent Jenny McCarthy et Andrew Wakefield, comme d'habitude, mais aussi un nouveau venu : **Luc Montagnier**.

Jenny McCarthy est à la tête du mouvement anti-vaccins depuis plus de dix ans. Ancienne playmate de Playboy et animatrice sur MTV, sans aucune qualification médicale, elle est convaincue que les vaccins ont causé l'autisme de son fils. Elle a diffusé son message anti-vaccins de manière très efficace, avec l'aide particulière d'Oprah Winfrey et de Larry King, qui lui ont offert une couverture médiatique de premier ordre à la télévision à d'innombrables reprises. Oprah a même offert à McCarthy sa propre émission, jusqu'à ce que McCarthy quitte Oprah pour NBC.

Andrew Wakefield, le médecin totalement discrédité qui a falsifié des données afin d'avancer sa fausse hypothèse selon laquelle l'autisme est causé par le vaccin ROR - dont la licence médicale a été révoquée au Royaume-Uni et dont le célèbre article de 1998 sur l'autisme et les vaccins a été rétracté après qu'il a été démontré qu'il était frauduleux - affirme que son discours "offre des solutions [qui] seront ignorées par ceux qui sont au pouvoir et la plus funeste de ses prédictions en résultera". Dommage que j'aie manqué celle-là.

Il n'est pas surprenant que Jenny McCarthy et Andrew Wakefield, leaders du mouvement anti-vaccins, prennent la parole à AutismOne. Beaucoup plus surprenante est la présence du lauréat du prix Nobel Luc Montagnier, codécouvreur du lien entre le virus VIH et le sida. Que fait-il à ce festival de pseudo-science ?

Eh bien, il semble que Montagnier ait lui-même sombré dans la pseudoscience. Il prétend que son nouveau groupe, Chronimed, a découvert chez des enfants autistes

"des séquences d'ADN qui émettent, dans certaines conditions, des ondes électromagnétiques. L'analyse par des techniques de biologie moléculaire permet d'identifier ces ondes électromagnétiques comme provenant ... d'espèces bactériennes."

Que diable ? Dans ce qui semble être un effort désespéré pour rester pertinent, Montagnier promeut des théories farfelues avec peu de base scientifique, et maintenant il profite de parents vulnérables (voir son appel ici) pour pousser une thérapie de traitement antibiotique à long terme pour les enfants autistes.

C'est vraiment une théorie farfelue. Montagnier n'a pas été en mesure de la publier dans un journal approprié, pour une très bonne raison : c'est un non-sens. Il prétend que la théorie des champs quantiques - un domaine de la physique dans lequel il n'a aucune qualification - explique comment les ondes électromagnétiques émanant de l'ADN peuvent expliquer non seulement l'autisme, mais aussi la maladie d'Alzheimer, la maladie de Parkinson, la sclérose en plaques, la maladie de Lyme et la polyarthrite rhumatoïde. Montagnier fait ces affirmations et bien d'autres dans un article auto-publié qu'il a posté sur arXiv.

Ce n'est pas la première idée folle de Montagnier : il y a tout juste un an, il a affirmé que les molécules d'ADN pouvaient se téléporter entre des tubes à essai, également sur la base d'une sorte de tour de passe-passe quantique. Cette affirmation farfelue aurait dû être ignorée, et elle l'aurait été, si Montagnier n'était pas lauréat du prix Nobel. Il a également soutenu l'homéopathie, un autre traitement de charlatan.

C'est la triste coda d'une brillante carrière médicale. Non seulement Montagnier épouse la science de pacotille et ternit sa propre réputation, mais il donne de la crédibilité à la conférence AutismOne, qui est un festival de bonimenteurs et de vendeurs de remèdes miracle, proposant des traitements non prouvés, inefficaces, voire dangereux, à des enfants vulnérables et à leurs parents.

L'autisme est une maladie complexe et difficile. Des milliers de chercheurs s'investissent corps et âme pour comprendre la maladie et développer de nouveaux traitements. AutismOne rend un extrêmement mauvais service aux enfants autistes en siphonnant du temps, de l'énergie et de l'argent qui pourraient au contraire être consacrés à la vraie science. Nous ne pouvons qu'espérer qu'il disparaîtra.