



# The World Foundation for Natural Science

## The New World Franciscan Scientific Endeavour of The New World Church

*Restoring and Healing the World through Responsibility and Commitment in accord with Natural and Divine Law!*

European Headquarters ✦ PO Box 7995 ✦ 6000 Lucerne 7, Switzerland ☎-Tel: 41(41)798 0398 ☎-Fax: 41(41)798 0399  
World Headquarters ✦ PO Drawer 16900 ✦ Washington DC, 20041, USA ☎-Tel: 1(703)631-1408 ☎-Fax: 1(703)631-1919 ✦ [www.naturalscience.org](http://www.naturalscience.org)

Mercredi 22 février 2017

## ***Le ministre américain de la Santé dit: les cigarettes électroniques sont dangereuses pour les jeunes***

Le ministre américain de la Santé, Dr. Vivek H. Murthy, médecin éminent aux USA, déclare que les cigarettes électroniques sont risquées, provoquent des dépendances à la nicotine, nuisent au développement cérébral et exposent les poumons à de dangereuses substances chimiques telles que des métaux lourds, des composés organiques volatils, des particules ultrafines et du diacétyle, un produit chimique lié à de sérieuses maladies pulmonaires [1]. Les e-cigarettes ciblent les enfants et les jeunes ; aux USA, 60 pour cent des enfants scolarisés croient que les cigarettes électroniques sont sans danger [1].

Le ministre américain de la Santé déclare dans une vidéo : « Vos enfants ne sont pas une expérience. Protégez-les des e-cigarettes » [2] car il est reconnu que la nicotine nuit vraiment au développement normal du cerveau et provoque de la dépendance, quelle que soit la façon dont elle arrive dans le corps humain [1].

Reliée à ce très bon conseil, une étude récente, faite sur une année et publiée dans *JAMA Cardiology*, revue médicale internationale à comité de lecture, a trouvé que « l'utilisation habituelle d'une e-cigarette était associée à un changement dans l'équilibre autonome cardiaque vers une prédominance sympathique et augmentait le stress oxydatif, tous deux associés à un risque cardiovasculaire plus important. » [3] Ce qui veut dire que vapoter peut provoquer une maladie cardiaque – similaire aux effets du tabagisme [4]. Les saveurs pour attirer les jeunes vers les cigarettes

électroniques se sont avérées comme se décomposant en particulier en un composé aldéhyde chimique lorsque le liquide de la cigarette électronique se mélange et se vaporise avant l'inhalation [5]. En une seule inhalation, l'utilisateur peut recevoir jusqu'à 250 fois l'équivalent du niveau « sans danger » d'aldéhydes causant le cancer [6].

The World Foundation for Natural Science est franche sur les effets nocifs du tabagisme [7] et des cigarettes électroniques [8]. Il n'y a plus d'endroit sur cette terre pour continuer à fumer. Le ministre américain de la Santé donne ce conseil aux parents: parlez-en à vos enfants. « Vous pouvez influencer la décision de votre enfant quant à l'utilisation d'e-cigarettes. Même si vous-même avez déjà pris du tabac, vos enfants vous écouteront si vous discutez de votre lutte pour vous défaire de la dépendance à la nicotine. Soyez clair que vous n'approuvez pas qu'ils fument du tabac ou vapotent et que vous attendez d'eux de vivre sans tabac [1]. Nous partageons entièrement cet avis.

Sources:

[1] Le ministre américain de la Santé sur les risques sanitaires des e-cigarettes et conseils aux parents, jeunes et enfants : <https://e-cigarettes.surgeongeneral.gov/default.htm>

[2] La citation du ministre américain de la Santé : <https://www.youtube.com/watch?v=4qtXtBc6Akc> (vidéo trouvée également sur le site internet du ministre de la Santé [1])

[3] Roya S. Moheimani et al., "Increased Cardiac Sympathetic Activity and Oxidative Stress in Habitual Electronic Cigarette Users: Implications for Cardiovascular Risk", *JAMA Cardiology*. Publié en ligne le 1er février 2017.

DOI:10.1001/jamacardio.2016.5303, <http://jamanetwork.com/journals/jamacardiology/article-abstract/2600166>

[4] *The Daily Mirror*, "Vaping could increase your risk of heart disease – just like smoking cigarettes", 3<sup>rd</sup> February 2017 <http://www.mirror.co.uk/science/e-cigarettes-could-increase-your-9745008>

[5] A. Khlystov, V. Samburova, "Flavoring Compounds Dominate Toxic Aldehyde

Production during E-Cigarette Vaping” *Environ. Sci. Technol.*, 2016, 50 (23), pp 13080–13085 Publié en ligne le 8 novembre 2016. DOI: 10.1021/acs.est.6b05145 <http://pubs.acs.org/stoken/presspac/presspac/full/10.1021/acs.est.6b05145>

[6] Se rapportant au 5ème point : *The Daily Mirror*, “Scientists say flavoured e-cigarettes 250 times more toxic than recommended safety level”, 2 Déc 2016, <http://www.mirror.co.uk/lifestyle/health/scientists-say-flavoured-e-cigarettes-9374556>

[7] The World Foundation for Natural Science sur le mal causé par le tabagisme <https://www.naturalscience.org/topics/health/smoking/>

[8] The World Foundation for Natural Science sur le mal causé par les cigarettes électroniques : <https://www.naturalscience.org/publications/e-cigarettes-re-inventing-smoking/>

Publié le Mercredi 22 février 2017 dans les catégories Tabagisme, Santé

<https://www.naturalscience.org/fr/news/2017/02/le-ministre-americaain-de-la-sante-dit-les-cigarettes-electroniques-sont-dangereuses-pour-les-jeunes/>