



法国科学家最新研究发现转基因食品存在严重毒性 (图)

(综合路透社报道)

9月19日,法国《新观察家》周刊最新一期的封面标题:是的,转基因产品是毒药!



法国研究人员用美国孟山都(Monsanto)公司研发的转基因玉米 NK603 喂养 200 只老鼠,历时 2 年的研究发现,这些转基因食品毒性惊人,甚至是致命的。从照片上能看到,老鼠身上的肿瘤大过乒乓球。

据研究结果显示,实验鼠终生饲喂孟山都(Monsanto)转基因玉米或者接触最畅销的除草剂农达,患上癌症和多种器官衰竭。

该研究团队是由法国卡昂大学的 Gilles-Eric Seralini 教授带领的。Gilles-Eric Seralini 教授过去曾经受到业界指责,这会令其他专家担心,他们的结论下得很匆忙。但是这次公布的发现,是对转基因农作物安全性争执打出的一记重拳。



不同往常的做法，这一次该研究组没有在发表论文之前让记者邀请外部评论。论文发表在同行评审的《食品与化学毒理学》杂志上，在伦敦同步举行了新闻发布会。

Gilles-Eric Seralini 教授说，在实验鼠的饲料中加入抗除草剂的玉米 NK603——孟山都公司的一个玉米品种，或者在饮水中包含低于美国安全标准允许的草甘膦水平，都导致了实验鼠相比对照组提前死亡。

实验鼠患上乳腺癌，发生肝肾衰竭。研究者说，50%的雄性和 70%的雌性实验鼠提前死亡，对照组相应的数字分别是 30%和 20%。

Seralini 教授属于关注转基因安全性的一个研究团队，2009 年 12 月曾发表论文，质疑只做短期实验的做法。这次他们推进了一大步，对两年寿命的实验鼠做了全程追踪调查。

孟山都公司对较早的那份研究报告说，法国研究者的结论没有足够的根据。

Seralini 相信，他们这次老鼠生命全过程实验的结果更加接近真实，比 90 天饲喂实验更具有权威性，转基因农作物的安全性都是以 90 天喂养的结果决定的，而 90 天在 2 年的寿命中，只相当于刚刚达到成年的年龄。

该项目的主要资助方是瑞士梅耶人类进步基金会（La Fondation Charles Léopold Mayer pour le Progrès de l'Homme, FPH），该基金会旨在推动人类运用已有知识与经验去共同回应未来所面临的主要挑战。





Paris Office
141 boulevard Brune, 75014 Paris, France
Tel.: (+33) 145 451 574
Fax: (+33) 145 451 574
Email: fce.contact@china-europa-forum.net

Beijing Office
Room 406, Ying-jie Exchange Center, Peking University
Tel.: +86 (10) 6222 7057
Fax: +86 (10) 6275 4059
Email: beijingteam@126.com

Hong Kong Office
Room GH806, 8/F, Core G,
The HK Polytechnic University, Hung Hom, Kowloon, HK
Tel.: (+852) 3400 8215
Fax: (+852) 3400 8215



Paris Office
141 boulevard Brune, 75014 Paris, France
Tel.: (+33) 145 451 574
Fax: (+33) 145 451 574
Email: fce.contact@china-europa-forum.net

Beijing Office
Room 406, Ying-jie Exchange Center, Peking University
Tel.: +86 (10) 6222 7057
Fax: +86 (10) 6275 4059
Email: beijingteam@126.com

Hong Kong Office
Room GH806, 8/F, Core G,
The HK Polytechnic University, Hung Hom, Kowloon, HK
Tel.: (+852) 3400 8215
Fax: (+852) 3400 8215

