

## 最新研究发现：手机电磁波或可预防老年痴呆症

据香港星岛日报网1月7日报道，多年来一直有研究报告指手机辐射可能和脑癌有关，但最新研究却发现，原来手机释出的电磁波有对抗或预防老年痴呆症的效果，有望为老年痴呆症的疗法带来新希望。

研究人员发现，手机释出的电磁波，可以增进认知功能。由于多年来不少研究报告都对手机的使用发出警告，称或容易导致脑瘤，但美国佛罗里达州一群科学家却赫然发现，原来手机的辐射可能对脑部有益。

他们从最新的研究结果得出结论，称有充足信心相信，电磁波对增进记忆和治疗老年痴呆症的效用，应多加研究。

这班科学家是来自南佛罗里达大学细胞生物学系的研究人员，他们以九十六只实验鼠为对象，令它们暴露在类似手机发出的辐射水平下连续八个月。它们都住进手机天线的笼内，研究人员每天早上和下午各把手机天线的开关开一次，每次一小时，等同频密使用手机用户的接收辐射水平。

其中一半实验鼠经过基因改造，令其出现老年痴呆的征状，但当它们一经接触电磁波，在脑部形成的淀粉样斑块(amyloid plaques)便会消失。由于淀粉样斑块会加快破坏脑细胞，使之死亡，被视为老年痴呆症发病的原因。

[更多阅读](#)

[英国广播公司相关报道 \(英文\)](#)

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜，请与我们联系。

- | 相关新闻                       | 相关论文 |
|----------------------------|------|
| 1 研究发现吸入汽车废气可能导致老年痴呆症      |      |
| 2 新基因的发现或有助于治疗老年痴呆症        |      |
| 3 《科学》：睡眠不足可能是导致老年痴呆症元凶之一  |      |
| 4 英国新研究称没有证据显示手机辐射有害健康     |      |
| 5 英法科学家发现老年痴呆症相关三个基因       |      |
| 6 BMJ：幸福婚姻能使患老年痴呆症几率降一半    |      |
| 7 《神经学年鉴》：测脊髓蛋白质含量 可查早老痴呆症 |      |
| 8 加拿大研究称老年痴呆症不仅限于老年人       |      |



- | 一周新闻排行                     | 一周新闻评论排行 |
|----------------------------|----------|
| 1 2010中国大学排行榜揭晓            |          |
| 2 “新世纪优秀人才支持计划”入选者名单公示     |          |
| 3 科研院所成反腐新领域 需加强经费管理完善用人机制 |          |
| 4 吻别女友吓坏机场 中国博士生在美被逮捕      |          |
| 5 在京部属高校博士生“涨薪” 北大博士每月千元   |          |
| 6 2009年度北京市科技新星计划入选人员名单揭晓  |          |
| 7 北大教授俞孔坚受聘哈佛大学            |          |
| 8 中国毕业生向耶鲁大学捐款888万8888美元   |          |
| 9 留学基金委发布2010年国家公派出国留学申报指南 |          |
| 10 1月1日《科学》杂志精选            |          |
- [更多>>](#)

[打印](#) [发E-mail给:](#)  [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

2010-1-11 13:45:19 asule IP:

.....

[\[回复\]](#)

2010-1-8 14:09:35 s795028 IP:

!!!!!!

[\[回复\]](#)

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码:

- 编辑部推荐博文
- 不要太过相信感觉
  - 看同学的论文想到的
  - 最怪的人
  - 那种情是泪水浸泡过的
  - In praise of imperfections
  - 老实干科研，才有踏实的进步
- [更多>>](#)

- 论坛推荐
- 寄语2010，本站新增许愿墙
  - 2009岁末大盘点（有奖）
  - 奥林巴斯显微图像大赛颁奖典礼征集观众（名额不多）
  - 学术论文写作PPT
  - Scientific Computing with MATLAB and

Octave

- Writing a Scientific Paper

[更多>>](#)

---