# Article information:

Magnetoelectric ‘spin’ on stimulating the brain | Nanomedicine
<https://www.futuremedicine.com/doi/10.2217/nnm.15.52>

# Article summary:

1. 通过使用磁电纳米颗粒（MENs），可以实现对大脑的非侵入性刺激，从而控制神经活动。

2. MENs能够在相对较低的外部磁场下产生局部电场，从而提供对内部神经回路的直接外部访问。

3. MENs的使用将高效的电场和外部控制能力相结合，为控制大脑开辟了一条新途径。

# Article rating:

Appears strongly imbalanced: The article is written in a biased or one-sided way, and the information it provides is not trustworthy enough to be considered a reliable source. You should consult other sources to find reliable information on the presented issues.

# Article analysis:

这篇文章介绍了一种利用磁电纳米颗粒刺激大脑的方法。然而，文章存在一些问题和偏见。

首先，文章没有提供足够的证据来支持所提出的主张。虽然文章提到了一些实验结果和图像，但并没有详细说明这些结果如何得出以及它们的可靠性。此外，文章也没有引用其他研究或文献来支持其观点。

其次，文章忽视了潜在的风险和副作用。尽管作者声称这种方法可以实现非侵入性的大脑刺激，但并未讨论可能的安全问题。使用外部磁场对大脑进行刺激可能会导致不可预测的副作用，并且可能对神经系统造成损害。

此外，文章没有平等地呈现双方观点。它只关注了使用磁电纳米颗粒刺激大脑的好处，而忽略了任何可能存在的负面影响或争议。

最后，文章似乎带有宣传性质。它过于强调使用磁电纳米颗粒刺激大脑的优势，并未充分探讨其他可能的方法或技术。这种片面的报道可能会误导读者，并使他们对该方法过于乐观。

综上所述，这篇文章存在一些问题和偏见，需要更多的证据和平衡的观点来支持其主张。同时，应该更加关注潜在的风险和副作用，并提供更全面的信息给读者。

# Topics for further research:

* 磁电纳米颗粒刺激大脑的实验结果和可靠性
* 磁电纳米颗粒刺激大脑的安全问题和潜在副作用
* 其他可能存在的负面影响或争议
* 其他可能的方法或技术来刺激大脑
* 磁电纳米颗粒刺激大脑的优势和局限性
* 磁电纳米颗粒刺激大脑的实际应用和前景

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/dc6b36af823f31738d076482a4058921>