
婴儿知道你在模仿他

作者：writer 来源：爱科学

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/9972.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

婴儿知道你在模仿他。瑞典隆德大学的一项新研究发现，六个月大的婴儿能识别出成年人在模仿他们，并认为模仿他们的人更友好。婴儿对模仿他们的成年人会回之以更长时间的注视和微笑，而成年人的回应方式则不同。婴儿会更接近他们，并参与模仿游戏。这项研究近日发表于美国《公共科学图书馆·综合》。

在研究中，一名研究人员在6个月大的婴儿家中与他们见面，并以四种不同的方式与他们玩耍。研究人员要么像镜子一样模仿婴儿做的每件事，要么像倒转的镜子一样模仿婴儿做的每件事，并且只模仿婴儿的身体动作，同时保持面部不动，要么在婴儿行动时做出不同的反应。后者被称为偶然反应，也是大多数父母对孩子的反应——当孩子做了什么或需要什么东西时，父母会做出相应的反应。

研究人员发现，在近距离观察他们的行为时，婴儿注视和微笑的时间更长，并试图更频繁地接近成年人。

模仿小婴儿似乎是一种吸引他们的兴趣并与他们建立联系的有效方式。隆德大学的研究员、该研究的主要作者Gabriela-Alina Sauciuc说，母亲们很惊讶地看到她们的婴儿高兴地和一个人玩模仿游戏，但也对婴儿的行为留下了深刻印象。

在模仿中也有很多测试行为。例如，如果婴儿撞到了桌子，研究人员模仿这个动作，婴儿就会撞桌子几次，同时仔细观察研究人员的反应。即使研究人员在模仿时完全没有表现出任何情绪，婴儿们似乎仍然能识别出他们是在被模仿，并且仍然会以测试行为做出反应。

这很有趣。当一个人积极地测试模仿他的人，这通常被视为一个迹象，表明被模仿的人意识到他们自己的行为和其他人的行为之间存在对应关系。Sauciuc说。

科学家一直推测，通过频繁接触模仿，婴儿会了解文化规范和互动惯例，或者共同的行为伴随着共同的感受和意图。但是，支持这些理论的经验证据在很大程度上是缺失的。

通过展示6个月大的婴儿在被模仿时的识别能力，以及模仿对互动的积极影响，我们开始填补这一空白。Sauciuc说。不过，他们还需要弄清楚模仿到底是在什么时候开始产生这种效果的，以及模仿识别在婴儿身上究竟起了什么作用。（来源：中国科学报冯丽妃）

相关论文信息：<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0232717>

版权声明：凡本网注明来源：中国科学报、科学网、科学新闻杂志的所有作品，网站转载，请在正文上方注明来源和作者，且不得对内容作实质性改动；微信公众号、头条号等新媒体平台，转载请联系授权。邮箱：shouquan@stimes.cn。
作者：Gabriela Sauciuc 来源：《PLOS综合》

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发