让孩子赢在起跑线上,是很多家庭的期盼。因此,儿童智力开发受到不少家长的关注,相关产品也是层出不容。

然而,市场鱼龙混杂——从售价干元的"脑波耳机"到近万元的头环设备,从早教神器到智能绘本,一些商家打着"神经科学""全脑开发"的旗号,号称能有效提升孩子"智商、情商、财商",实现"蒙眼识字""过目不忘",以此收割家长的钱袋子。

"每个婴儿刚出生时都具有与爱因斯坦不相上下的潜能,只要成功将左右脑联动,您的孩子可以比爱因斯坦还聪明";"全脑教育是最先进的教育理念,通过专业性训练培养优质的大脑神经网络";"训练之后,孩子可以做到一篇文章阅读2遍至3遍实现过目不忘、倒背如流;阅读一本10万字书籍,只需要5至10分钟,每天可以阅读几十本书并存入大脑库"……

记者近日采访发现,市场上像这种主打"全脑开发"概念的教育机构不在少数,它们往往宣称自己的课程基于"左右脑分工"理论设置,甚至声称可以培养孩子"触知""透视"等"超能力"。

何谓全脑开发? 全脑开发真的如此神奇?



# 每分钟读6000字,一天看72本书?

儿童"全脑开发"乱象调查

## 宣称通过全脑教育

## 成为创作记忆大师

"3至5分钟创作一篇500字左右的演讲或写作内容""专注力提升5至10倍""记忆力提升20倍""1分钟记忆1首陌生古诗词""阅读能力提升20倍""阅读速度达到每分钟6000字"……

前不久,记者以为家里孩 子咨询为由,来到位于北京朝 阳的一家全脑开发机构,在其 宣传页上看到上述宣传语。

该机构相关负责人告诉记者,幼儿全脑教育是一种同时 开发大脑左右脑半球的教育方法,它强调通过各种教学手段,遵循孩子生理和心理发展特点,激发孩子们的观察专注力、空间想象力、联想记忆力、语言表达力等综合能力。 "钢琴、吉他、古筝、笛子……"教室里传来老师的声音。

记者走近看到,五位三四岁的小朋友围坐在一张月牙形状的桌子前,正在接受闪卡教学,老师非常快速地(差不多一秒钟翻两三张)将带图案的卡片翻给孩子看,同时说出闪卡上图案的名称。"这是在帮助孩子巩固认识、强化记忆,提升小朋友高速开发处理信息的能力。"该机构相关负责人说。

闪卡教学也是北京另一家 全脑早教机构的重点课程。记 者走进该机构看到,每节课老 师要将两三百张闪卡展示给孩 子。当被问及低龄儿童能否接 受速度那么快的闪卡教学时, 该机构老师说:"孩子虽然年龄小,但喜欢这种速度快、图像化的东西,孩子虽然不一定能记住闪卡的内容,但可以帮助培养其记忆能力并积累词汇量,比如通过闪卡告诉宝贝这是狮子,有一天在动物园看到狮子,他就会知道这是狮子。"

据了解,上述机构目前有 半年卡和年卡两种教学方式。 半年卡有 40 节课,年卡有 80 节课,每节课的费用 200 元左 右。

除了闪卡外,相关机构常见的教学手段还有翻牌记忆、拼图、造词等。记者注意到,社交平台上有不少家长对这些教学方式表示质疑,称"花了很多钱,但一点用没有"。

## 神乎其技脑屏开发 博主声称蒙眼识字

"脑屏是大脑的屏幕、显示器,没有脑屏的人,就相当于强大的主机没有显示器。脑屏就是链接智慧的媒介,将文字、想法信息通过脑屏呈现出来,是视觉化思维的科学应用。"社交平台上一位昵称为"超凡××(开脑屏)"的博主在简介中如是写道,他主页的内容标题多为"××站脑屏课开启""7岁脑屏开启,一天看书10本""用脑屏看书,一天看书72本"。

记者私信该博主咨询课程 费用,对方表示,"目前是 19800元,等到8月份之后,课 程体系有所调整,将涨价分 39800元。年纪越小越外效,7 至8岁是最佳年龄,开脑成像的 能力,第二是提升阅读能力,然 后提升记忆力、专注力和理的 方,阅读速度的话,至少提升3 至5倍"。随即,他又向记者转 发了几条视频和聊天截图,画 面里,孩子过目不忘,称原先的 头晕眼花也被一并治好了。

还有博主声称可以通过在 家以及在线下同步进行的"大 脑教练"课程开启脑屏,实现 "霎眼识字"。

开脑屏在一些推销人员的 口中还有更神奇的功效。

网名"×阳全脑"便是其中 之一。记者添加对方好友后立 即收到了其发来的"最新十大全脑开发课程单"以及一篇公众号推文,推文里展示的学习效果可以用"神乎其技"来形容。

以"时空穿越"课程为例, 推文里写到:"学员在脑屏中看 到自己考试的状况和分数,以 调整未来考试,还可以快速穿 越多个时空隧道。"对方介绍 说,"800元一节课程,全程线 上,跟着视频训练就可以"。当 记者询问原理时,对方回复道, "就是开发松果体,通过音乐引 导训练开启脑屏,孩子越小效 果越好,成功率达98%以上"。

"松果体主要是管生物节律的,它跟感知力没有关系。" 在北京从事青少年心理咨询工作的陈静告诉记者,全脑开发概念笼统,目前没有清晰界定,但根据目前已有的科学证据,可以明确地讲,大脑的开发绝不包括"开天眼"。

## 兼职人员充当教师

#### 课件网上就能找到

"只要能骗过家长就行"。 没有教师资格,也没有家 教经历,原本只是应聘发放教 具、登记报名人员的兼职助教 岗位,却被临时要求承担"全

脑开发课程"教学工作。对此 表示疑惑,却得到主管负责人 的上述回应。

这是来自四川成都的余悦 (化名)曾经的真实经历,"有的 这种看上去很高大上的课程,说 什么全脑开发、记忆力培训,实 际老师都可能是临时在外面找 的"。更令她气愤的是,该机构 向每位学生收取高达一万元的 培训费,却只给她发放120元日 薪,要求她同时照看7名儿童。

广东惠州的江柳(化名)曾在某全脑早教机构任职半年,机构对外宣称,他们的老师都是名校毕业,有丰富的教学经验,培养出多位世界记忆大师。"实际上身边的同事和我大多是大专学历,上课就是对着机构的教材照本宣科,使用的教具也特别简单,根本谈不上什么科学的脑力开发。"江柳说。

以"全脑开发"为关键词在 互联网平台检索,一条名为 "××国际全脑教育"的信息引 起了记者的注意。在该机构写 布的软文里,它宣称拥有程标 领先的自主全脑教育等感觉认 知课程、全脑照相机记忆课程、QSR3D 动漫阅读课程、天赋写作课程、视力回溯课程,可以无限激发孩子想象力、创 造力、记忆力、专注力等多方面的潜在能力。

记者联系到该机构的工作 人员,对方告诉记者,6岁至13 岁的孩子都可以参与培训,一 共三个月的课程,周一到周五 是线上课,周末是线下课,报 名费用为39866元。

曾上过相关课程的家长告诉记者,所谓的课件网上资源一大堆,老师也很不专业,学前教育基础知识都不了解。

闪卡、全脑教育、开脑屏等"神奇手段"是否真的能够帮助儿童开发智力?

"比如在早期教育阶段被 推崇的'小小爱因斯坦''莫扎 特音乐效应''闪卡''蒙眼识 字''超感认知课程'等,都可 能是对幼儿'大脑发育黄金时 期'的过度解读,是对右脑开 发的片面夸大和误导。"曾经 在北京某"右脑开发"机构担 任主管后离职的陈女士告诉记 者,"神经神话"是指来源于神 经科学,但在演化、传播、运用 过程中,偏离了神经科学原始 研究的各种观念,存在不准 确、不完整、过分夸大或过度 推断等特点,其中不乏受市场 利益驱动,打着脑科学的幌子 传播伪科学的动机,推销关于 脑开发的教育产品和培训项 目,制造教育焦虑。

"家长要避免片面地理解学习,不要过早地给幼儿施加机械训练、抽象认知和死记硬背的学业负担,以免剥夺他们在自然和生活中感知、参与、体验、探险的机会,让他们陷入过度开发左脑、抑制右脑,过早训练理性、扼杀灵性顿悟的误区。"陈女士说。

据法治日报

