

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穷。然而,市场鱼龙混杂——从售价千元的“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。

记者 赵丽 见习记者 王宇翔

## 每分钟阅读6000字,一天看72本书? 儿童全脑开发乱象调查

“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?



漫画/高岳

### 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,将涨价到39800元。年纪越小越有效,7至8岁是最佳年龄,开脑屏之后,第一是开启视觉化成像的能力,第二是提升阅读能力,然后提升记忆力、专注力和理解力,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“蒙眼识字”。

记者在一名博主发布的视频中看到,一位小学生在通过相应训练后,将卡片放在头顶、脚底或屁股下进行“蒙眼识字”,还可以戴着眼罩读课文。评论中间及“眼罩在哪里买的”,该博主回答“报课带的”,而对于孩子为何能戴着眼罩识别距离自己1.5米远的卡片,该博主表示“是专业机构给孩子开启脑屏,家长在家带练的效果”,同时称“成人脑屏基本没法打开,这和大脑的松果体随着年龄增长而变小有关系”。

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。在该机构发布的软文里,它宣称拥有国际领先的自主全脑教育课程体系,包括全脑HSP高等感觉认知课程、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’‘超感知认知课程’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。