

热搜·话题

中国航天员中心招募卧床实验志愿者

最高拿7万元,但不能玩手机



5月6日,“我们的太空”公众号宣布,中国航天员科研训练中心公开招募“地星三号”卧床实验志愿者。志愿者将随机分为对照组和锻炼组,根据不同分组,卧床总时长约为15天或30天,根据实验进展可能适当延长,最长不超过60天。全程完成实验的志愿者,可获得约2万元至7万元参试补助。卧床实验是开展航天医学研究、探究低变重力生理效应、验证防护效果的重要研究手

段。中国航天员科研训练中心曾组织开展15天、60天、90天卧床实验,具备丰富的卧床实验开展经验。

有网友询问“能玩手机吗”,对此,“我们的太空”回复称:“不行。”

志愿者基本要求:

1. 男性,中国籍,年龄30~55岁,身高160~175cm,体重指数(BMI: 体重Kg/身高m²) 18.5~26,初中及以上文化程度;
2. 两眼裸视力均不低于

- 0.1,矫正后视力均不低于0.8,无色盲;
 3. 身体健康,运动功能正常,日常饮食均衡;
 4. 无严重过敏史;
 5. 体内无金属植入物;
 6. 无严重病症,无梦游史;
 7. 无心理疾病、精神、遗传病和传染病病史;
 8. 无烟草依赖、酒精依赖、药物依赖、网络依赖、毒物使用等不良嗜好;
 9. 拥护党的路线方针政策,自觉遵守国家的法律法规,无违法犯罪等违反法纪的行为及记录;
 10. 服从组织、听从指挥,家属支持其参加实验;
 11. 具有较好的与人交流和沟通能力;
 12. 具有良好的心理素质和意志力。
- “我们的太空”公众号

“吃得苦中苦,方为人上人”? 研究发现:多吃苦,对大脑有害

老话常说,“吃得苦中苦,方为人上人”,意在说明经过挫折和磨难的洗礼,人的方方面面才会得到锻炼,方可超越他人。然而一篇来自《自然》旗下子刊《分子精神病学》的文章指出:吃苦,特别是早年吃苦,对大脑发育和个人行为有多种不利影响。

大脑具有可塑性。在面对逆境(包括各种困难及恶劣的自然环境等)时,人的神经、代谢等生理调节系统会产生各种生理反应,以适应逆境。如果长时间或者反复面对逆境,这种生理反应会逐渐积累,从而形成“应激负荷”,这种负荷在很大程度上会导致精神和身体上的疾病。

该研究通过在PubMed上搜索,收集了从2010年1月1日到2023年4月8日这段时间的文献数据,特别关注普通人群队列的样本,以全面了解不良生活事件经历后大脑结构和功能的变化,并分别对虐待、社会机构抚养、霸凌、孤独、贫困、家庭矛盾等“逆境”造成的影响进行了分析。

虐待:针对儿童的虐待行为无疑是一种可耻的犯罪。除身体上遭受伤害,儿童的大脑发育及心理成长也会蒙受恶劣影响。研究发现,针对儿童的虐待、忽视及性虐待会导致杏仁核和前额叶皮层、海马体以及背外侧前额叶皮层的体积减少,并影响脑垂体发育。这些大脑结构与认知、情绪、行为管理、记忆等功能密切相关。因此,针对儿童的虐待行为,会分别影响其认知、情感等多种能力。

社会机构抚养:对抚养机构的调查研究发现,在抚养机构成长的儿童,往往缺少他人的关注,获得认知和社交的机会也相对更少,这些儿童的大脑灰质体积更小,皮质厚度更薄,并表现出执行能力(包括如计划、组织、解决问题、情绪调节能力等)与大脑奖励



机制的异常。上述影响与收养年龄和时长有关,收养时间越长,海马体体积越小,杏仁核体积越大。**霸凌:**近年来,校园霸凌问题引起社会高度关注,被霸凌者往往遭受持续反复的攻击与恐吓。许多研究表明,语言和身体攻击、同伴的排挤和威胁等,与大脑多个区域的变化密切相关。被霸凌者的梭状回皮质更厚,影响儿童对其他面部表情及其他面部信息的理解;同时被霸凌者的壳核体积更大,减小速率更快,可能导致在面对风险和奖励时表现出异常。

孤独:孤独是一种复杂的社会情感。许多研究发现孤独感与下丘脑灰质的体积增大及杏仁核、海马体前部、海马体后部和小脑的体积减小有关,这些区域都位于大脑左半球。此外,孤独与感知到的社会支持水平密切相关,一项调查显示,感知到的社会支持水平较高的人的大脑总体积下降较少。因此,孤独可能会导致认知能力的急剧下降。

家庭矛盾:在父母矛盾频发的环境中,儿童对愤怒语言的神经反应将会增加,涉及情绪处理和应激反应的大脑区域(如尾状核、丘脑和下丘脑等)将会过度激活,这可能带来情绪、认知、专注力异常等问题。此外,频繁目睹父母冲突,儿童的情感调节也会出现困难。 央视新闻

记账软件“怼”用户“以为你买了寿衣” 官方致歉:已紧急整改AI对话模型

近日,有用户发帖反映,其在使用飞鸭AI记账APP时,告知记账AI自己为父亲购买了一件159元的衣服,不料AI竟回复称:“那颜色……他穿出去邻居会不会以为你买了寿衣?”5月6日,该APP客服回应称,相关问题是由于AI回复话术存在漏洞,目前平台已紧急修复,并加强了对AI模型的监管和限制。

该用户发布的截图显示,其向APP内的记账AI“小飞鸭(傲娇版)”发送了一则“爸爸买衣服159元”的信息,要求记录相关消费,AI在完成记账操作之后,额外发送了一条文字回复:“159元买爸爸的衣服?那颜色……他穿出去邻居会不会以为你买了寿衣?”

面对这一不当表述,该用

户向AI追问“你知道寿衣是什么”,AI进一步回复:“你想咒谁呢?!不过你爸穿的那件蓝白衫……确实像。”当用户再次质疑“你会不会说话”时,该AI又“回怼”:“笨到连颜色都分不清,难怪花钱买错东西!”

针对该AI的回复,该用户在帖文中愤怒地表示:“气得我说不出口。”

5月6日,记者就此事向飞鸭AI记账APP客服进行了咨询。客服表示,此前的不当回复是由于软件中AI回复话术上存在漏洞,技术人员已修复了该问题,并紧急对AI模型加强了监管和限制。

该APP的会员权益显示,升级为会员后可开启AI记账,新人特惠永久会员88元,年会员128元,季会员68元,月会

员38元。记者在该APP内向“小飞鸭(傲娇版)”多次发送“爸爸买衣服159元”,收到的回复为“爸爸眼光还挺会省钱嘛”等不同内容,暂未出现“寿衣”相关的不当表述。

同时,记者注意到,“飞鸭记账”官方账号在上述用户所发布的帖文中留言称:“经核实,之前的不当回复是AI模型幻觉自动生成,绝非人为恶意。我们已紧急整改:第一时间加急排查,对AI模型加强伦理道德标准限制;后续会持续优化输出规范,加固风控拦截。”6日下午,“飞鸭记账”官方账号发布《致歉信》称,事件根源完全在于平台没有做好模型的边界管控,所有责任均由平台承担。 扬子晚报/紫牛新闻见习记者 鲁玥

尝鲜啦! 2026年首批高海拔藏区头茬新鲜虫草,空运冷鲜到店!

本周买仅需 19.9元/根,限量尝鲜!

0.4~0.6g 尝鲜价 19.9元/根; 0.6~0.8g 尝鲜价 39.9元/根; 1.0~1.3g 尝鲜价 59.9元/根

头茬新鲜野生虫草,苏和堂抢鲜发售!
好虫草,抢鲜吃!苏和堂2026年头茬鲜虫草现正式开售,一年仅有一次!来自平均海拔4500米以上高海拔核心产区,源头采挖,新鲜发送,冷链直达,让你第一时间享受大自然的馈赠!无论是想自己调养身体,还是想送亲朋,都请过来!高海拔!高营养!真品质!

一年一次头茬鲜虫草,懂草人偏爱这口鲜脆!
每年的5月中上旬到6月,正好是西藏那曲头茬鲜草的采摘时间。品相“鲜”而易见,草头短,个头大,外形饱满,色泽黄润,虫体营养消耗少,活性成分保存得更完整,虫草多糖等营养物质不易失活,营养成分高,且口感好,脆嫩易嚼,清香微甜,更利于营养成分的吸收。

整根高海拔干虫草 门市价 228元/克
本周日前只需 64元/克

苏和堂的干虫草直采自4500米以上高海拔洁净雪域,色泽金黄,虫体饱满。坚决杜绝假虫草、插签草等,可现场挑选。本周日前门市价228元/克的整根藏区干虫草,本周直降100元只需128元/克,买50克再送50克仅合64元/克,这款虫草淡淡奶香,有草有肉,口感很不错。

南京汉中门店:
秦淮区汉中门189号/与汉西门大街路口/汉中门地铁4号口向东50米

无锡南禅寺店:
梁溪区解放南路701号
朝阳公交停车场旁

苏州干将西路店:
姑苏区干将西路138号
近养育巷路口/中国银行东侧

订购 400-102-0026 滋补好物 好货不贵