



南大研究:南京大屠杀创伤记忆影响大脑 80 年

生活质量低于同期老人

12月13日,南京大学相关研究团队向记者透露“基于多模态神经影像技术的南京大屠杀幸存老人心理健康研究”的部分研究成果。据南大社会学院梁莹教授介绍,本次研究发现,南京大屠杀相关历史记忆的激活引起幸存者控制情感与负性记忆脑区的强烈激活,创伤记忆对幸存者大脑结构和功能的影响,起码可以持续八十年之久(1937-2017)。

本研究由教育部青年长江学者、南大社会学院教授梁莹和南大中美文化研究中心主任、社会学院教授陈云松领衔,协同南京医科大学姚俊副教授、上海交通大学袁述飞教授、西安电子科技大学袁凯副教授等组成的专家团队,在侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆的大力支持下共同开展。研究项目自2017年1月开始,历时一年始得完成。

“本研究对现存的记载在册的南京大屠杀幸存者进行调查和访谈,研究幸存老人健康状况及其影响因素,并通过采用科学实验手段和先进的大脑扫描技术(MRI),来分析和验证南京大屠杀期间的苦难与创伤给幸存者造成的影响和危害。”项目负责人梁莹教授说。

据研究团队介绍,本次研究总共邀请了54名南京大屠杀幸存老人和60名作为对照的健康老人参与研究。研究分为行为学测量和脑影像扫描两部分,所有的参与者参加了行为学的测量,其中30名幸存老人和40名作为对照的健康老人参与了磁共振的扫描和大屠杀相关线

索诱导刺激的任务,研究所得的幸存者脑成像图片将被侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆收藏和展出。

“南京大屠杀期间的苦难与创伤给幸存者造成巨大危害。此次研究发现,尽管南京大屠杀已经过去80年,但幸存者大脑皮层仍然显示出显著变化,超过30%的幸存者仍然保留有创伤后应激障碍的症状。”梁莹教授表示,“伴随着焦虑或抑郁情绪比例的升高,这些幸存老人出现创伤后应激障碍症状,睡眠较差,记忆力和智力有一定下降,感到更加孤独、焦虑和抑郁,生活质量显著低于同期老人。”

“随着时间的推移,越来越多的南京大屠杀幸存者将离开我们,为此了解这些幸存老人的内心世界,研究他们的心理和心理健康状况迫在眉睫。”梁莹教授说道。为此,她和陈云松教授以及研究团队,呼吁更多南京大屠杀受害者家属、后代以及目击幸存者的后代,参与后续研究,从而通过最新科学实验,解释南京大屠杀的创伤是否存在跨世代遗传的效应。(新华)

新闻 1+1

南京大屠杀又添新证,增加 120 余件文物史料

12月13日是南京大屠杀死难者国家公祭日。当日,侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆获赠120余件文物史料,包括约翰·拉贝在南京大屠杀期间使用过的印章、南京审判军事法庭庭长石美瑜的官印等,捐赠者来自日本、德国、美国、中国等。

其中,南京军事法庭庭长石美瑜在南京审判日本战犯死刑判决书底稿上使用的印章最为珍贵,可以说是南京大屠杀的铁证。2004年其子石南阳曾向纪念馆捐赠石美瑜自存的南京大屠杀主犯谷寿夫判决书底稿、部分日本战犯的审判笔录等文物。“多年后,让判决书和印章重新合到一起,意义重大。”石南阳说。

此外,约翰·拉贝在南京大屠杀期间曾使用过的印章等也具有极高的文物价值。“相信曾祖父知道我把这些东西带回到南京也会非常的开心。”约翰·拉贝的曾外孙克里斯托弗·拉贝表示。

据中国第二历史档案馆研究员郭必强介绍,由日本友人大东仁捐赠的日本攻占南京、南

京大屠杀期间日本出版的一些史料,以及美籍华人鲁照宁父子共同捐赠的南京大屠杀期间第三方编著的书籍、报纸等具有较高的史料价值。

鲁照宁自2004年起在网络上不断搜寻与南京大屠杀有关的史料、文物,多次来南京捐赠文物史料,这是他第14次来纪念馆捐赠。本次捐赠物品中,由上海密勒氏评论报编印的《JAPAN'S WAR IN CHINA》(日本在中国的战争)的合订本,较为少见。以每日大事记的形式,记录了从1937年卢沟桥事变到1939年12月底的日本侵华战争与中国人民的抵抗。尤其是日本在中国轰炸南京、中国守军保卫南京的战斗、“帕奈”号事件、南京沦陷以及外国人眼中的南京大屠杀等内容。

“这次捐赠的价值主要集中在两点,首先是种类丰富并且质量高,有很高的历史价值,能很好地还原历史现场。第二是来源广泛,国内外都有,有个人征集,有社会征集,让文物的完整性得到了提高。”郭必强说。(新华)

新闻链接

四组数字当牢记

○12·13

1937年12月13日,侵华日军攻占南京,在此一个多月时间里,血腥屠杀放下武器的中国士兵和手无寸铁的平民百姓,制造了惨绝人寰的大屠杀。

2014年2月底,十二届全国人大常委会第七次会议通过决议,将12月13日设立为南京大屠杀死难者国家公祭日。2014年12月13日,首个国家公祭仪式在南京举行。

○30万

1946年2月15日成立的南京审判战犯的军事法庭认定,日军在南京集体屠杀有28案,屠杀人数为19万余人;零散屠杀有858案,尸体经慈善机构掩埋有15万余具。根据该判决,侵华日军南京大屠杀的人数不少于30万。

○80周年

从1937年到2017年,南京大屠杀这场人类浩劫过去了80周年。

80年,从客观上看,时间并不长,但在社会心理层面,却似乎过去了很久。侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆馆长张建军习惯将国家公祭比喻为警钟:“时不时地敲一下,有利于我们记住这段历史,提醒我们,就在这块被我们称之为祖国的土地上,战争的阴影才刚刚消散,不要患上和平麻痹症。”

○10·9和11

2015年10月9日,由侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆等7家单位申报的11件南京大屠杀档案,正式列入《世界记忆名录》。这是国际社会官方层面对这段历史的认可,对那些企图歪曲这段历史的人来说是极大的讽刺。

“11件档案背后,站立的是所有在南京大屠杀期间与中国人守望相助,为历史存证的人类良心。”张建军介绍,这11件档案包括身处国际安全区的金陵女子文理学院舍监程瑞芳日记,美国牧师约翰·马吉16毫米摄影机及其胶片母片,南京市民罗瑾冒死保存下来16张侵华日军自拍的屠杀平民及调戏、强奸妇女的照片,中国人吴旋向南京临时参议会呈送的日军暴行照片,南京军事法庭审判日本战犯谷寿夫判决书的正本等。(综合)

