参考文献：

[1] Eddy D R, Schiflett S G, Schlegel R E, *et al*. Cognitive performance aboard the life and microgravity spacelab[J]. Acta Astronaut, 1998, 43(3/6): 193-210.

[2] Palinkas L A. Psychosocial issues in long-term space flight: overview [J]. Gravit Space Biol Bull, 2001, 14(2): 25-33.

[3] Grigoriev A I, Egorov A D. General mechanisms of the effect of weightlessness on the human body [J]. Adv Space Biol Med, 1992, 2: 1-42.

[4] 苗丹民，刘旭峰. 航空航天心理学[M]. 西安:第四军医大学出版社, 2010: 99-100.

[5] Clement G, Berthoz A, Lestienne F. Adaptive changes in perception of body orientation and mental image rotation in microgravity [J]. Aviat Space Environ Med, 1987, 58(9 Pt 2): A159-A163.

[6] Matsakis Y, Lipshits M, Gurfinkel V, *et al*. Effects of prolonged weightlessness on mental rotation of three-dimensional objects [J]. Exp Brain Res, 1993, 94(1): 152-162.

[7] Leone G, Lipshits M, Gurfinkel V, *et al*. Influence of graviceptives cues at different level of visual information processing: the effect of prolonged weightlessness[J]. Acta Astronaut, 1995, 36(8/12): 743-751.

[8] Grabherr L, Karmali F, Bach S, *et al*. Mental own-body and body-part transformations in microgravity [J]. J Vestib Res, 2007, 17(5/6): 279-287.

[9] Dalecki M, Dern S, Steinberg F. Mental rotation of a letter, hand and complex scene in microgravity [J]. Neurosci Lett, 2013, 533: 55-59.

[10] Baisch F, Beck L, Karemaker J, *et al*. Head-down tilt bedrest. HDT' 88-an international collaborative effort in integrated systems physiology[J]. Acta Physiol Scand Suppl, 1992, 604: 1-12.

[11] 陈思佚，刘丹玮，周仁来，等. 15d -6°头低位卧床对女性个体再认记忆、前瞻记忆的影响[J]. 航天医学与医学工程, 2011, 24(3): 162-166.

[12] Liao Y, Zhang J, Huang Z, *et al*. Altered baseline brain activity with 72 h of simulated microgravity--initial evidence from resting-state fMRI[J]. PLoS One, 2012, 7(12): e52558.

[13] Liao Y, Miao D, Huan Y, *et al*. Altered regional homogeneity with short-term simulated microgravity and its relationship with changed performance in mental transformation[J]. PLoS One, 2013, 8(6): e64931.

[14] Annett M. A classification of hand preference by association analysis [J]. Br J Psychol, 1970, 61(3): 303-321.

[15] Stumpf H, Eliot J. A structural analysis of visual spatial ability in academically talented students [J]. Learning and Individual Differences, 1999, 11(2): 137-151.

（**收稿**:2013-06-14;**修回**:2013-07-12）

（编辑　王小寒）

“第二届回生口服液与恶性肿瘤/凝血紊乱学术论文征文活动”通知

近年来研究表明，恶性肿瘤和凝血紊乱之间关系密切，甚至互相促进，对患者的治疗和康复造成了很大影响。回生口服液是由成都地奥集团天府药业于1994年推出的治疗恶性肿瘤的复方中药制剂。在临床使用近20年中，抗肿瘤、改善患者生存质量和纠正凝血紊乱等疗效确切，得到了广大医生、患者的认可。成都地奥集团天府药业联合《中国实用内科杂志》、《山东医药》杂志于2011年联合发起“第一届回生口服液与恶性肿瘤/凝血紊乱学术论文征文活动”，取得了圆满成功。为了更好地推动相关研究，成都地奥集团天府药业股份有限公司联合《第三军医大学学报》、《中国实用内科杂志》共同发起“第二届回生口服液与恶性肿瘤/凝血紊乱学术论文征文活动”。

征文内容：①回生口服液对不同肿瘤的疗效观察；②回生口服液与其他治疗（手术、放化疗、内分泌治疗、分子靶向治疗等）联合使用的方法研究和疗效观察；③回生口服液对患者生存质量的作用；④回生口服液在恶性肿瘤患者中预防性抗凝治疗的疗效、对预后的影响（如对治疗后转移复发等）；⑤凝血紊乱的近期、远期检测指标，各指标灵敏度、特异度。⑥恶性肿瘤与凝血紊乱/血栓性疾病发生的流行病学研究。

要求：①与其他治疗方案联合时，应该说明回生口服液的使用方法、剂量、疗程持续时间，并应该排除其他药物的干扰；②与凝血紊乱相关的研究，检测指标必须包括凝血4项、血小板计数、D-Dimer，有条件者应该纳入蛋白C和蛋白S，其余研究者自选；③临床试验须严格按照临床科研方法设计，要求严谨、真实；④应征论文须未公开发表过。

征文栏目：论著、短篇论著。截稿日期：2013年12月31日。论文投递方式：上杂志社网页实名注册投稿，请在投稿中文题目前注明“（征文）”字样。《第三军医大学学报》网址：http://aammt.tmmu.edu.cn/

奖励办法：①设立一、二、三等奖及优秀奖各1名、2名、3名、10名，分别奖予10 000、5 000、3 000、1 000元奖金，并颁发获奖证书（第一届征文活动一等奖空缺，10 000元奖励累计到本届，即本届一等奖实际奖金20 000元）。②获奖论文将被《第三军医大学学报》、《中国实用内科杂志》择优发表；③每位投稿作者均可获得国家继续教育学分及论文集；④所有投稿文献将汇编为杂志单行本。

《第三军医大学学报》
《中国实用内科杂志》
成都地奥集团天府药业股份有限公司