

综述 ·



络包括右额叶（尤其是布鲁德曼 6 区的上部区域），右顶叶和蓝斑的脑区网络。在建立一种警醒状态和维持对反应的准备性方面都有此网络的参与。定向网络是一个对感觉尤其是视觉信号的内隐定向网络。此网络包括顶叶、梭状回以及与眼动系统有关的一些区域。按照 Posner 等人的观点，当前有关 ADHD 的主导理论都可用注意网络来解释。如 Swanson 等人的理论就直接认为 ADHD 是执行注意和警觉缺失的联合。Barkley 的理论根本上也可概括进执行网络中去。而 Sergeant 的模型认为激活库是与基底神经节和纹状体有关，并且认为它的操作主要是通过反应标准之间的转换来完成的，因而也可被看作是执行控制网络的一部分^[12]。

二. ADHD 认知神经缺损研究的热难点问题及成果

当前关于 ADHD 认知神经缺损的研

- 8 张同文, 姜翁球, 宫玉柱等. 沿海城市与农村学龄儿童行为问题及相关因素的对照研究. 中国行为医学科学, 2000, 9 (3): 217 - 2191
- 9 姚洪秀. 对 945 名儿童的行为问题及其影响因素的调查结果与分析. 四川精神卫生, 2000, 13 (3): 197 - 1981
- 10 衣明纪, 周晓彬, 魏书珍. 儿童行为问题及其影响因素探讨. 青岛医学院学报, 1997, 33 (4): 329 - 3311
- 11 Rex Forehand, Nicholas Long, Gene Hl Brody, et al. Home predictors of young adolescents' school behavior and academic performance. Child Development, 1986, 57: 1528 - 15331
- 12 Lise Bergeron, Jean - Pierre Valla, Jean - Jacques Breton, et al. Correlates of mental disorder in the Quebec general population of 6 to 14 - year olds. Journal of Abnormal Child Psychology, 2000, 28 (1): 47 - 621
- 13 李凌江, 张亚林, 杨德森等. 社区人群生活质量研究——生活质量问卷 (QOL) 的编制. 中国心理卫生杂志, 1995, 9 (5): 227 - 2311
- 14 刘爱书, 武丽杰, 陈力. 儿童行为与家庭环境的相关分析. 中国儿童保健杂志, 2001, 9 (5): 309 - 3111

(上接第 281 页)
问题。

参考文献

- 1 Russell A1 Barkley (1997) Behavioral inhibition, sustained attention, and executive functions: Constructing a unifying theory of ADHD. Psychological Bulletin, 121, 65 - 941
- 2 Richard d d d6.9(396.6.96.9(0.1 1 286.9(39.1 1 287.4(f)-41)2.1 c 260.4 47.9 20.1927.6 464.7 c 86.9 1968.7(i)1/F6 9.0.3 19.0 -0.6 Td (1) Tj /F1 8.6 T 74.5