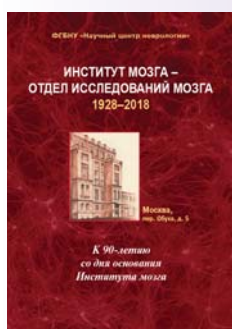


- major depression. Eur. Neuropsychopharmacol. 2013;23:1541-50.
27. Hajcak G., Takacs S., Anderson B. et al. Direct bilateral epidural prefrontal cortical electrical stimulation (EpCS) down-regulates amygdala-mediated emotional appraisal in treatment-resistant depression. In: Proceedings of 47th Annual Meeting of the ACNP (American College of Neuropsychopharmacology); 2008 Dec 07–11; Scottsdale, Arizona: Abstr.
28. Boggio P.S., Khoury L.P., Martins D.C. et al. Temporal cortex direct current stimulation enhances performance on a visual recognition memory task in Alzheimer disease. J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. 2009;80:444-7.
29. Schlaepfer T.E., George M.S., Mayberg H.; WFSBP Task Force on Brain Stimulation. WFSBP guidelines on brain stimulation treatments in psychiatry. World J. Biol. Psychiatry. 2010;11:2-18.
30. Jiménez-Ponce F., García-Muñoz L., Carrillo-Ruiz J.D. The role of bioethics in the neurosurgical treatment of psychiatric disorders. Revista Médica Del Hospital General De México. 2015;78(Issue 1):47-54.
31. Nuttin B., Wu H., Mayberg H. et al. Consensus on guidelines for stereotactic neurosurgery for psychiatric disorders. J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. 2014;85:1003-8.



**Институт мозга – Отдел исследований мозга (1928–2018).  
К 90-летию со дня основания Института мозга**

**Под редакцией С.Н. Иллариошкина, М.А. Пирадова,  
И.Н. Боголеповой**

Издание посвящено 90-летию со дня организации старейшего в нашей стране научного учреждения в области фундаментальной нейронауки – Института мозга (в настоящее время – Отдел исследований мозга в составе Научного центра неврологии). Обобщаются основные вехи становления и развития нейроморфологии, нейрофизиологии, нейрохимии, нейрцитологии, экспериментальной патологии нервной системы, отражена роль крупнейших отечественных ученых С.А. Саркисова, И.Н. Филимонова, О.С. Адрианова, Е.П. Коно-

новой, Г.И. Полякова, В.В. Португалова, И.В. Викторова, Н.Н. Любимова и других в развитии новых направлений в науках о мозге. Особое внимание уделено первым в нашей стране лабораториям, созданным в стенах Института мозга, таким как лаборатории электронной микроскопии, нейрокибернетики, экспериментальной нейрцитологии и др. Функционирующий в Институте Музей эволюции мозга не имеет аналогов в мире и является не только научно-образовательным, но и культурным объектом. Представлены перспективы развиваемых коллективом Отдела исследований мозга современных приоритетных научных направлений – молекулярной и клеточной нейробиологии, экспериментального моделирования заболеваний нервной системы, структурно-функциональных основ нейропластичности и межполушарной асимметрии, функциональной синаптологии, нейрогенетики, а также возможности внедрения результатов фундаментальных исследований в клиническую практику.

*Для неврологов, нейроморфологов, нейрофизиологов, нейрцитологов, специалистов в области экспериментальной нейробиологии, а также для всех интересующихся деятельностью мозга.*

Эту и другие книги издательства “Атмосфера” вы можете купить на сайте <http://atm-press.ru> или по телефону: (495) 730-63-51