

ЛИТЕРАТУРА

1. Косюк П. Г., Крышталъ О. А. Механизмы электрической возбудимости нервной клетки, М., Наука, 1981.
2. Сахаров Д. А. Генеалогия нейронов, М., Наука, 1974.
3. Гринкевич Л. Н. Докл. АН СССР, т. 252, с. 248—250, 1980.
4. Остерман Л. А. Ультрамикрoанализ нуклеиновых кислот (под ред. Д. Г. Кнорре), с. 55—77, М., Наука, 1973.
5. Шеллер Р. Х., Аксель Р. В мире науки, № 5, с. 28—37, 1984.
6. Пивоваров А. С., Сагенидзе Г. Н. Журн. высш. нервн. деят.-сти, т. 36, с. 947—956, 1986.

Поступила 14. II. 1988

Нейромодуляция и функция мозга, 460 с., 1984.

Neuromodulation and Brain Function. Proc. of the Biannual Capo Boi Conference, Villasimius, Italy, June 1983. Published as „Advances in Biosciences“ (ed. G. Biggio, P. F. Spano, G. L. Gessa, G. Toffano), Pergamon Press, Oxford, v. 48, 460p., 1984.

Сборник посвящен нейромодуляторам и нейротрансмиттерам и их роли в функции мозга. В нем суммированы материалы проводимой раз в два года конференции под эгидой Итальянского общества нейронаук. В числе опубликованных статей: V. Chan-Palay «Множественные химические мессенджеры в нейронах Пуркинье»; F. Benfenati et al. «Новые механизмы, участвующие в модуляции синаптической передачи»; M. Marconi et al. «Доказательства преимущественной роли норадренергических нейронов в синтезе допамина во фронтальной коре»; J. Vetulani «Модуляция популяций рецепторов хронической обработкой антидепрессантами»; M. O. Carruba et al. «Поведенческие доказательства существования множественных систем допаминовых рецепторов в мозгу»; A. Bruni, G. Tottano «Фосфолипидзависимая регуляция мембранных рецепторов»; M. Memo et al. «Допаминовая модуляция различных внутриклеточных изменений, индуцируемых пролактин-высвобождающими агентами»; P. Onali et al. «Молекулярные механизмы, включающиеся в ингибиторное сопряжение мускариновых рецепторов полосатого тела с аденилатциклазой»; S. Levi et al. «Возможная роль АКГГ—МСГ-пептидов в медиации вызванной апоморфином зевоты и эрекции пениса»; M. Motta et al. «Пептидергическая модуляция секреции гонадотропина и пролактина».

Книга предназначена для специалистов по нейронаукам.