

13. Philips S. R., Davis P. A., Durden D. A., Boulton A. A. Can. J. Biochem., v. 53, p. 65—69, 1975.
14. Seeman P. Pharmacol. Rev., v. 32, p. 229—287, v. 5, 1975.
15. Jarvic M. E., Kopp R. Psychol. Rev., v. 21, p. 221—224, 1967.
16. Scatchard G. Ann. N. Y. Sci., v. 51, p. 660, 1949.
17. Sundberg D. K., Bennet B. A., Morris M. Physiol. Rev., v. 58, № 905, p. 493—511, 1978.
18. Handfield H. G., Crane P. et al. J. of Liq. Chromatography, v. 8, p. 2689—2697, 1985.
19. Sardar A., Juorio A. V., Boulton A. A. Brain Res., v. 412, p. 370—374, 1987.
20. Kaiser C., Jain T. Medicinal Research Reviews, v. 5, p. 145—229, 1985.
21. Hyutchenok R. Yu., Dubrovina N. I., Podgornaja E. K., Galkina O. V. The first Polish-Swedish symposium „Structure and Function in neuropharmacology“, p. 123, 1988.
22. Подгорная Е. К., Галкина О. В., Поляков О. В. Укр. биох. журн., т. 61, № 6, с. 27—31, 1989.
23. Gold P. E., Welch K. A. Behav. and Neural Biol., v. 47, № 2, p. 116—119, 1987.
24. Herman J. P., Gullionneau D., Dantzer R. R. et al. Life Sci., v. 30, p. 2207—2214, 1982.

Поступила 9. XI. 1989

C. U. M. SMITH. Elements of Molecular Neurobiology. J. Wiley and Sons, Battins Lane, Chichester, 538, 1989.

Элементы молекулярной нейробиологии

В восьмидесятые годы достигли очевидных успехов в понимании молекулярных основ нейробиологии. Молекулярный подход использован при изучении биологических мембран, белков, ионных каналов, элементов цитоскелета и нейроактивных пептидов. В настоящей книге сделана попытка свести воедино новые знания и показать, что молекулярный уровень исследований способствует выявлению процессов, происходящих в нервной системе в норме и патологии. Книга заинтересует специалистов, работающих в области фундаментальных и клинических нейронаук.