

9. Hajos F. Brain Res., v. 93, p. 485—489, 1975.
10. Glavind J. Acta chem. scand., v. 17, p. 1635—1640, 1963.
11. Miller G. L. Anal. chem., v. 31, p. 964, 1959.
12. Таранова Н. П., Говорова Л. Б. Вогр. мед. химии. т. 33, вып. 2, с. 132—136, 1987.
13. Тупеев И. Р., Бордюков М. М., Крыжановский Г. Н., Никушкин Е. В. Бюл. эксперим. биол. и мед., т. 100, с. 538—541, 1985.
14. Плотников М. Б., Лобанов А. А., Иванова В. В. Бюл. эксперим. биол. и мед., т. 105, с. 677—679, 1988.
15. Erin A. N., Gorbunov N. N., Brusovanic V. L., Tyurin V., Prilipko L. L. Brain Res., v. 398, p. 85—90, 1986.

Поступила 6. IV 1988

---

*Белки нейронов и глии. Структура, функция и клиническое применение*, 398 с., 1988.

*Neuronal and Glial Proteins. Structure, Function and Clinical Application* (ed. P. J. Marangos, R. M. Coen and I. C. Campbell) Academic Press, San Diego, CA, USA, 398 p., 1988.

Последние достижения в области очистки белков и молекулярной биологии позволили приступить к изучению белков мозга в новом, информационном плане. В рассматриваемой книге собраны обзоры по всем охарактеризованным к настоящему времени белкам нейронов и глии, включая антиген Thy-1, факторы роста, PGP-9,5 и связанные с миелином гликопротеины. Возможности клинического применения белков рассматриваются преимущественно в таких областях, как маркеры опухолей, дифференциация и маркера клеток определенных типов. Книга заинтересует нейробиологов и молекулярных биологов, изучающих молекулярные аспекты деятельности мозга и нервной системы, а также исследователей, занимающихся потенциальным клиническим использованием белков мозга. Основными разделами книги являются: «Методы идентификации и модификации белков мозга», «Растворимые белки нервной системы».