

4. Парсаян Г. К., Абелян Ж. Г., Галоян А. А. Докл. АН АрмССР, т. 66, с. 164—167, 1978.
5. Срапцянь Р. М., Саакян С. А., Абелян Ж. Г., Галоян А. А. Нейрохимия, т. 1, № 1, с. 36—42, 1982.
6. Галоян А. А., Гурэиц Б. Я., Погосян М. А. Вопр. биохимии мозга, Изд-во АН АрмССР, т. 11, с. 89—97, 1976.
7. Srapionian R. M., Armenian A. R., Karapetian R. O., Sahakian F. M., Sahakian S. A., Arakelian L. N., Galoyan A. A. IBRO international symposium on Neuroendocrinology, p. 129, Leningrad, 1985.
8. Rasmussen H. Science, v. 170, p. 404—412, 1970.
9. Akopjan A. R., Chemeris N. K., Pjin V. Z. Brain Res, v. 326, p. 145—148, 1985.
10. Костюк П. Г., Кришталь О. А., Пидопличко В. И. Докл. АН СССР, т. 238, с. 478, 1978.
11. Tillotson D. Neuroscience Abstr., v. 4, p. 239, 1978.
12. Галоян А. А., Александян С. С., Иванов И. И. Докл. АН АрмССР, т. 65, № 4, с. 238—241, 1977.

Поступила 14. IX 1986

---

*Избирательная гибель нейронов. 126-й симпозиум фонда Ciba (англ.). J. Willey and Sons Ltd., 288 с., 1987.*

*Selective Neuronal death. Ciba Foundation Symposium 126 (Ed. by G. Bock and M. O'Connor). J. Willey and Sons Ltd., Baffins Lane, England, 288 p., 1987.*

В сборнике содержатся материалы симпозиума по избирательной гибели нейронов (Лондон, 15—17 апреля 1986 г.). Авторами описываются причины и последовательность событий, приводящих к гибели нейронов в ограниченных участках головного мозга, при таких патологиях, как болезнь Паркинсона, болезнь Альцгеймера, поражение моторных нейронов (амиотрофный латеральный склероз) и т. п. Среди затронутых вопросов—недавние достижения, объясняющие механизмы действия таких агентов, как тропные факторы, экзотоксины и яды, вызывающие гибель нейронов, примеры гибели нейронов в ходе нормального развития и участие в этих процессах эндокринных механизмов. Указанные вопросы рассматриваются в качестве возможных причин возникновения специфических болезней человека. Обращено внимание на тропные факторы, контролирующие выживание трансплантатов нервной ткани, что открывает новые перспективы в трансплантологии. Материалы этого междисциплинарного симпозиума суммируют информацию по указанным выше дегенеративным заболеваниям мозга и предлагают новые подходы для исследователей. Книга представляет интерес для нейробиологов, невропатологов, психиатров, геронтологов, специалистов в области клеточной и молекулярной биологии.