

9. Rouser G., Kritchevsky G., Yamamoto A.—In: *Lipid Chromatographic analysis*, v. 1, p. 99—162, Dekker Inc., N. Y., 1967.
10. Beiss U. J. *Chromatogr.*, v. 13, № 1, p. 104—110, 1964.
11. Marinetti G. V., *New Biochemical Separations*, D van Nostrand, Princeton; v. 7, p. 339—343, N. J., 1964.
12. Vaskovsky V. E., Kostetsky E. Y., Vasendin I. J. *Chromatogr.*, v. 114, p. 129—141, 1975.
13. Courhaine A. J., Miller W. H., Stein D. B. *J. Clin. Chem.*, v. 5, p. 609—612, 1959.
14. Костецкий Э. Я. Журн. эволюц. биохимии и физиологии, т. 18, № 1, с. 35—43, 1982.
15. Hinz J., Sturtevant J. J. *Biol. Chem.*, v. 247, p. 6071—6075, 1972.
16. Ladbroke B. D., Chapman D. *Chem. Phys. Lipids.*, v. 3, p. 304—367, 1969.
17. Четвериков Д. А.—В кн.: Успехи нейробиологии, Л., Наука, с. 73—82, 1974.
18. Ohsako S., Degushi T. *J. Biol. Chem.*, v. 21, p. 10945—10948, 1981.
19. Michell R. *Nature.*, v. 296, № 5857, p. 492—493, 1982.
20. Demel R. B., Bruckdorfer K. R., Van Deenen L. L. *Biochim. et biophys. acta.* v. 255, p. 321—352, 1972.
21. Лопухин Ю. М., Арчаков А. Н., Владимиров Ю. А., Коган Э. М. *Холестериноз*, М., Медицина, 1983.
22. Claret M., Garay R., Giraud F. *J. Physiol.*, v. 274, p. 247—263, 1978.
23. Papahadjopoulos D., Kimelberg H. K. *Progr. Surface Sci.*, v. 4, p. 141—232, 1973.
24. Ануховская Л. И., Ивашкевич С. П. *Вопр. мед. химии*, т. 25, с. 548—554, 1979.
25. Jackson B. L., Gotto A. M.—In: *Atherosclerosis Review* (ed. by R. Paoletti., A. M. Gotto) p. 1—21, N. Y., Raven Press, 1976.

Поступила 20. 11 1985

## НОВЫЕ КНИГИ

*Molecular Mechanisms of Ischemic Brain Damage*  
(ed. by K. K. Kogure, K. A. Hossmann, B. K. Siesjö and F. A. Welsh),  
Elsevier Science Publishers, Amsterdam, 1985.

Книга посвящена механизмам ишемического повреждения различных структур мозга.

В книге сосредоточено внимание на широко распространенном, но мало понятном феномене их избирательной ранимости. С целью попытаться объяснить это явление подробно освещается изменение при ишемии метаболизма возбуждающих нейротрансмиттеров, кальция,  $H^+$ , а также таких важных макромолекул, как белки и липиды.