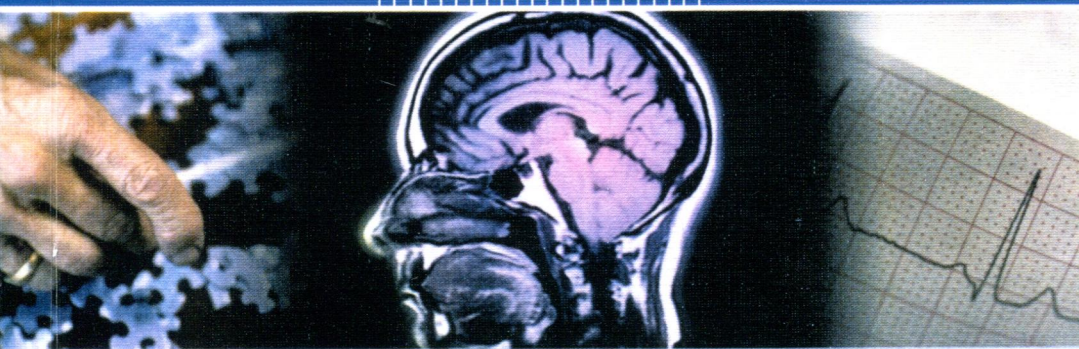


Д. Ш. АЛЬТМАН

РАННИЕ ФОРМЫ
ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ
ПРИ АТЕРОСКЛЕРОЗЕ
И АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ ИММУНОЛОГИИ И ФИЗИОЛОГИИ

Д. Ш. Альтман

РАННИЕ ФОРМЫ
ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ
НЕДОСТАТОЧНОСТИ
ПРИ АТЕРОСКЛЕРОЗЕ
И АРТЕРИАЛЬНОЙ
ГИПЕРТЕНЗИИ

ЕКАТЕРИНБУРГ, 2004

УДК 616.831
ББК 57.127
А 58

Альтман Д. Ш. **Ранние формы цереброваскулярной недостаточности при атеросклерозе и артериальной гипертензии.** Екатеринбург: УрО РАН, 2004. ISBN 5—7691—1375—8.

В монографии отражены современные данные об этиологии, патогенезе, иммунологических механизмах, клинико-инструментальных методах диагностики самых ранних проявлений хронической цереброваскулярной недостаточности.

Книга отражает результаты исследований, проведенных на базе Челябинского областного клинического терапевтического госпиталя ветеранов войн, кафедры иммунологии и аллергологии Челябинской государственной медицинской академии и лаборатории нейроиммунологии Екатеринбургского филиала ИЭИГМ УрО РАН.

Издание предназначено для широкого круга специалистов в области неврологии, нейрофизиологии, патофизиологии, иммунологии, реабилитологии, врачей, студентов медицинских вузов, аспирантов и научных исследователей.

Ответственный редактор
доктор медицинских наук *С. Н. Теплова*

Рецензент доктор медицинских наук *В. С. Мякотных*

ISBN 5—7691—1375—8

А $\frac{\text{ПРП-2003—22(03)—59}}{8\text{П6(03)1998}}$ ПВ—2004

© Альтман Д. Ш.,
2004 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И КЛАССИФИКАЦИЯ ЦЕРЕБРО- ВАСКУЛЯРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	5
1.1 Эпидемиология цереброваскулярных болезней	5
1.2. Классификация цереброваскулярных заболеваний	7
2. ЭТИОЛОГИЯ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ ЗАБОЛЕВА- НИЙ	10
3. ПАТОГЕНЕЗ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ ЗАБОЛЕВА- НИЙ	22
3.1. Результаты изучения иммунных нарушений при НПНМК и дисциркуляторной энцефалопатии I стадии	37
3.2. Современные представления о ведущих механизмах фор- мирования ранних форм хронической цереброваскуляр- ной недостаточности	53
4. ДИАГНОСТИКА РАННИХ ФОРМ ХРОНИЧЕСКОЙ ЦЕ- РЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ	62
4.1. Клинические критерии	62
4.2. Патопсихологическое исследование	75
4.3. Электроэнцефалографические исследования	78
4.4. Состояние мозгового кровообращения при НПНМК ...	81
5. ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИ ОРИЕНТИРОВАННЫЕ НАПРАВ- ЛЕНИЯ ЛЕЧЕНИЯ РАННИХ ФОРМ ХРОНИЧЕСКОЙ ЦЕ- РЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ	92
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	100
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	102
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	112