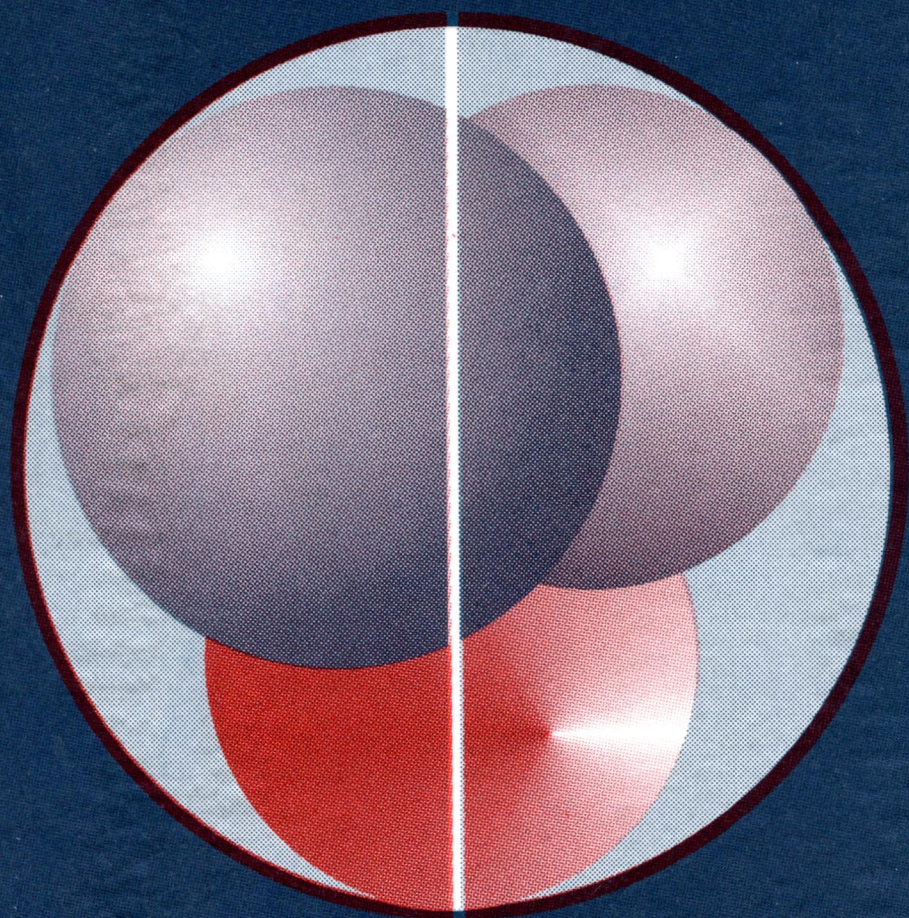


В.В.АБРАМОВ Т.Я.АБРАМОВА

АСИММЕТРИЯ

нервной, эндокринной
и иммунной систем



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ КЛИНИЧЕСКОЙ ИММУНОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА СПЕЦИАЛЬНОЙ И КОРРЕКЦИОННОЙ ПСИХОЛОГИИ

В.В. АБРАМОВ Т.Я. АБРАМОВА

АСИММЕТРИЯ НЕРВНОЙ, ЭНДОКРИННОЙ И ИММУННОЙ СИСТЕМ



НОВОСИБИРСК
"НАУКА"
СИБИРСКАЯ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ФИРМА РАН
1996

УДК 612.82/83-612.017.1

ББК 28.073

A13

Асимметрия нервной, эндокринной и иммунной систем / В.В. Абрамов, Т.Я. Абрамова. — Новосибирск: Наука. Сибирская издательская фирма РАН, 1996. — 97 с.

ISBN 5—02—031328—9.

В монографии обосновывается положение о взаимозависимости функционирования полушарий головного мозга, контралатеральных лимфоидных органов и контралатеральных эндокринных желез в организме, т.е. об асимметрии блока нервной, эндокринной и иммунной систем. Обсуждается значение гравитационных и электромагнитных факторов в формировании указанной асимметрии, а также ее роль в норме и патологии.

Книга адресована нейроиммунологам, нейрофизиологам, физикам, биофизикам, эндокринологам, иммунологам, биологам и экологам.

Табл. 10. Ил. 18. Библиогр.: 150 назв.

410700000—078

A 042(02)—96 Без объявления

ISBN 5—02—031328—9

© В.В. Абрамов,
Т.Я. Абрамова, 1996

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
Глава 1	
ИНТЕГРАЦИЯ ИММУННОЙ И НЕЙРОЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМ	5
Афферентный отдел нейроэндокринной системы и иммунитет	—
Эфферентный отдел нейроэндокринной системы и иммунитет	8
Цитокины и интеграция иммунной и нейроэндокринной систем	19
Глава 2	
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	30
Иммунорегулирующие функции полушарий головного мозга	—
Глава 3	
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ ИММУНОКОМПЕТЕНТНЫХ КЛЕТОК ИЗ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫХ ЛИМФОИДНЫХ ОРГАНОВ	44
Глава 4	
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫХ НАДПОЧЕЧНИКОВ	58
Глава 5	
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ НЕЙРОЭНДОКРИННО-ИММУННОЙ СИСТЕМЫ. ЗНАЧЕНИЕ В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ	61
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	85
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	90

Научное издание

**Абрамов Валерий Васильевич
Абрамова Татьяна Яковлевна
АСИММЕТРИЯ
НЕРВНОЙ,
ЭНДОКРИННОЙ
И ИММУННОЙ СИСТЕМ**

Редактор *Л.Б. Камарова*
Художественный редактор *Л.В. Матвеева*
Художник *В.И. Шумаков*
Технический редактор *Н.М. Остроумова*

н/к

ЛР № 020297 от 27.11.91. Сдано в набор 28.11.96.
Подписано в печать 06.01.97. Бумага тип. № 1.
Формат 60 × 90 1/16. Offsetная печать. Усл.
печл. 6,0. Уч.-издл. 6,0. Тираж 1000 экз. Заказ 663.

“Наука”. Сибирская издательская фирма РАН.
630099 Новосибирск, ул. Советская, 18.
Сибирское предприятие “Наука” РАН. Но-
восибирск, ул. Станиславского, 25.