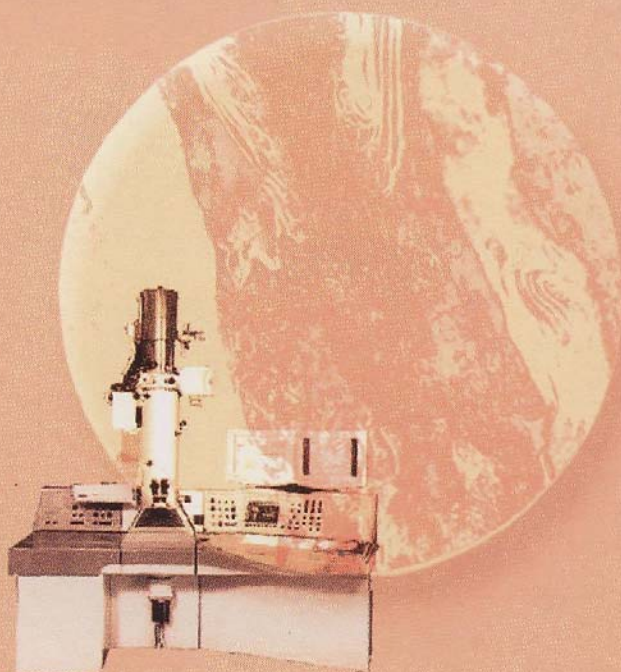




Г. Н. Бисага

РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ

*СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ,
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ*





БКБ 56.1

*К 140-летию кафедры нервных болезней
Военно-медицинской академии*

Г. Н. БИСАГА

Рассеянный склероз. Современные представления.
Диагностика и лечение. (Методические рекомендации).
С-Пб, Изд-во ООО «АСПЕТ-ПЛЮС», 2001. – 88 стр.

ISBN 5-900116-04-02

© Г. Н. Бисага

© Оформление «НПФ «Хеликс»



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Часть I: Современные представления | 8 |
| Рассеянный склероз в цифрах и фактах | 9 |
| Клинические проявления рассеянного склероза | 11 |
| Типы рассеянного склероза | 15 |
| Механизмы возникновения и развития рассеянного склероза | 16 |
| • Проведение нервных импульсов | 16 |
| • Иммунная система | 18 |
| • Глиальные клетки и гемато-энцефалический барьер | 21 |
| • Образование бляшек | 24 |
| Причины возникновения рассеянного склероза | 29 |
| | |
| Часть II: Диагностика рассеянного склероза | 37 |
| Методы нейровизуализации | 37 |
| • Магнитно-резонансная томография | 37 |
| • Магнитно-резонансная спектроскопия | 39 |
| • Рентгеновская компьютерная томография | 40 |
| • Позитронно-эмиссионная томография | 41 |
| Электрофизиологические методы диагностики | 43 |
| Лабораторные методы диагностики | 46 |
| | |
| Часть III: Лечение рассеянного склероза | 49 |
| Лечение обострений | 50 |
| Лечение при хроническом прогрессировании заболевания | 54 |
| • Иммуносупрессивная терапия | 55 |
| • Десенсибилизация и повышение иммунологической толерантности | 60 |
| • Противовирусная и противоинфекционная терапия | 63 |
| • Нейропротективная терапия | 68 |
| • Иммуномодулирующая терапия | 71 |
| Симптоматическая терапия | 73 |
| Заключение | 76 |
| Основная литература | 77 |
| Указатель препаратов и методов | 80 |