

Цель исследования

*Изучение терапевтической
эффективности нового
противопаркинсонического препарата
ПАРКОН
в условиях двойного слепого плацебо-
контролируемого исследования*

Клинические центры, в которых проводилось исследование

- Российская медицинская академия последипломного образования*
- Российский Государственный Медицинский Университет*
- Всероссийский центр нервно-мышечной патологии*
- НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко*
- Московская областная клиническая психиатрическая больница*
- ЦКБ МЦ УД Президента РФ*

Клиническая оценка эффективности ПАРКОНа

- 1. Сравнительная оценка степени тяжести по шкале UPDRS и Hoehn & Yahr в группах ПАРКОН и Плацебо у пациентов с различными формами заболевания*
- 2. Оценка выраженности основных симптомов П– тремора, ригидности, гипокинезии и постуральной нестабильности (III часть UPDRS) у пациентов с различной степенью тяжести заболевания*
- 3. Оценка выраженности когнитивных и эмоциональных нарушений (I часть UPDRS)*
- 4. Оценка переносимости ПАРКОНа с выявлением частоты побочных эффектов*
- 5. Нейрофизиологические исследования: высокочастотная транскраниальная магнитная стимуляция (Гехт Б.М. с соавт.)*

Критерии включения в исследование

- *БП со степенью тяжести 1-2,5 по Hoehn & Yahr*
- *Продолжительность заболевания менее 8 лет*
- *Пациенты обоего пола в возрасте 40-75 лет*
- *Отсутствие медикаментозной терапии БП или приём препаратов леводопы до 3 лет и/или приём холинолитиков до 5 лет*

Материалы и методы



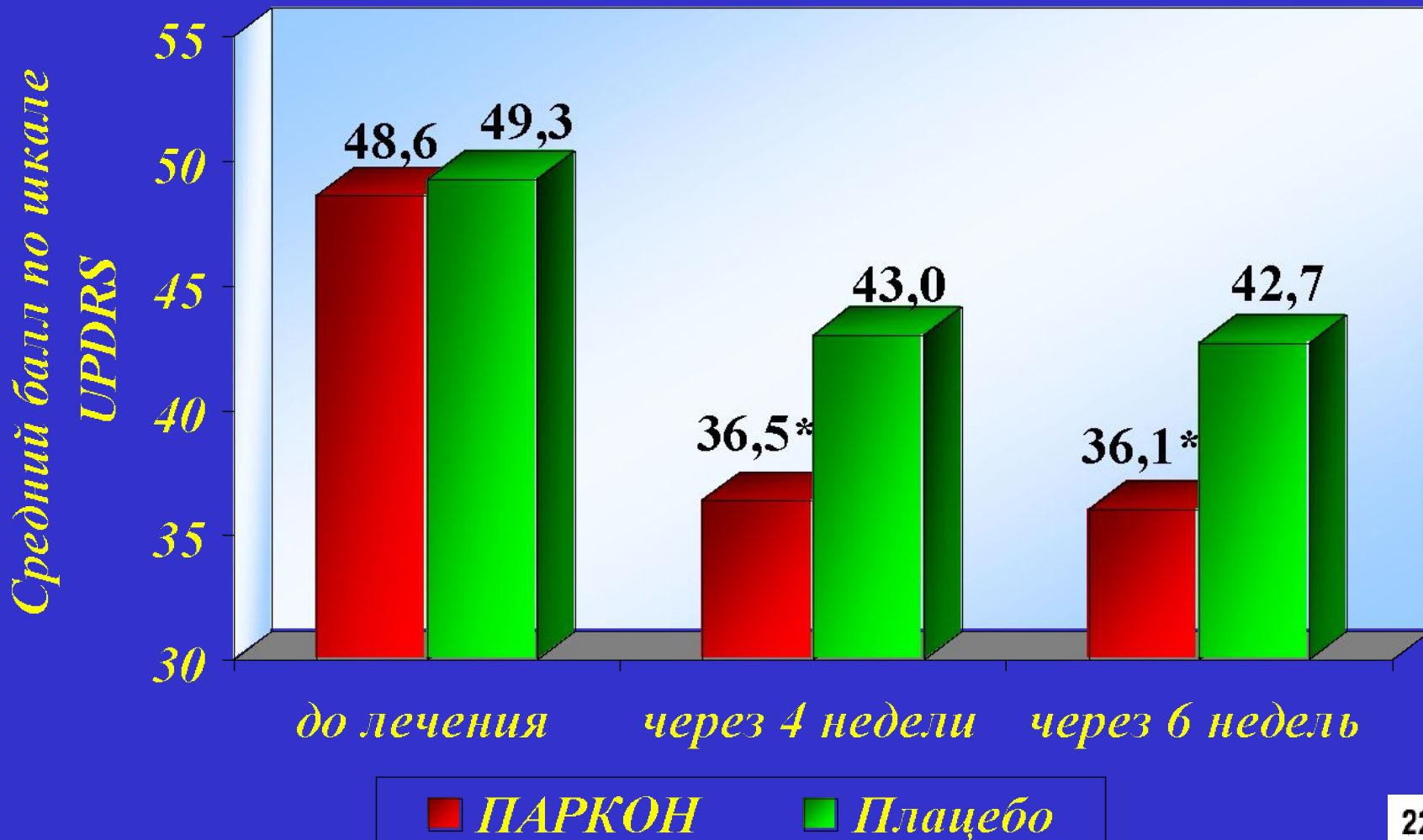
- *Средний возраст $62,7 \pm 9,5$ лет*
- *Средняя степень тяжести по Hoehn & Yahr $2.0 \pm 0,5$*
- *Дрожательная форма – 65 пациентов*
- *Ригидная форма – 37 пациентов*
- *Акинетико-ригидная – 12 пациентов*

Схема приёма препарата ПАРКОН

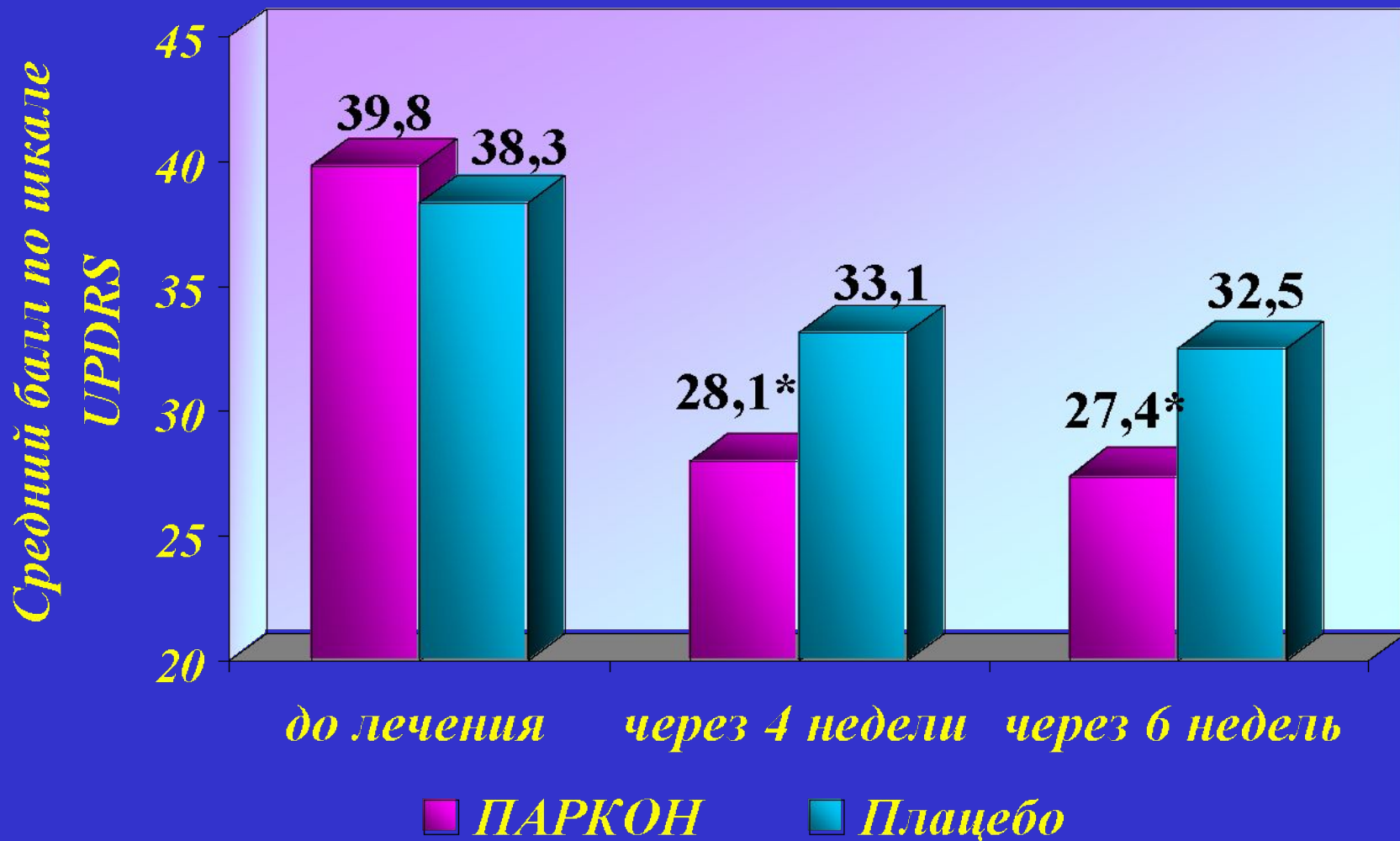
- Длительность приёма: 4-х недельный курс интраназальных аппликаций спрея*
- Лечение проводилось на фоне приема леводопы*
- Больные группы 1 получали лекарство ПАРКОН, больные 2 группы – плацебо*
- Доза препарата в течение 3-х дней постепенно наращивалась от 1 до 3 аппликаций в день и сохранялась в течение всего срока исследования (30 календарных дней)*
- Полная отмена препарата проводилась без снижения дозы при завершении исследования*

- *Клиническая оценка эффективности препарата ПАРКОН проводилась в процессе исследования 4 раза:*
 - *До начала исследования*
 - *Через 2 недели*
 - *Через 4 недели (сразу после завершения курса лечения)*
 - *Через 2 недели после окончания приёма препарата*

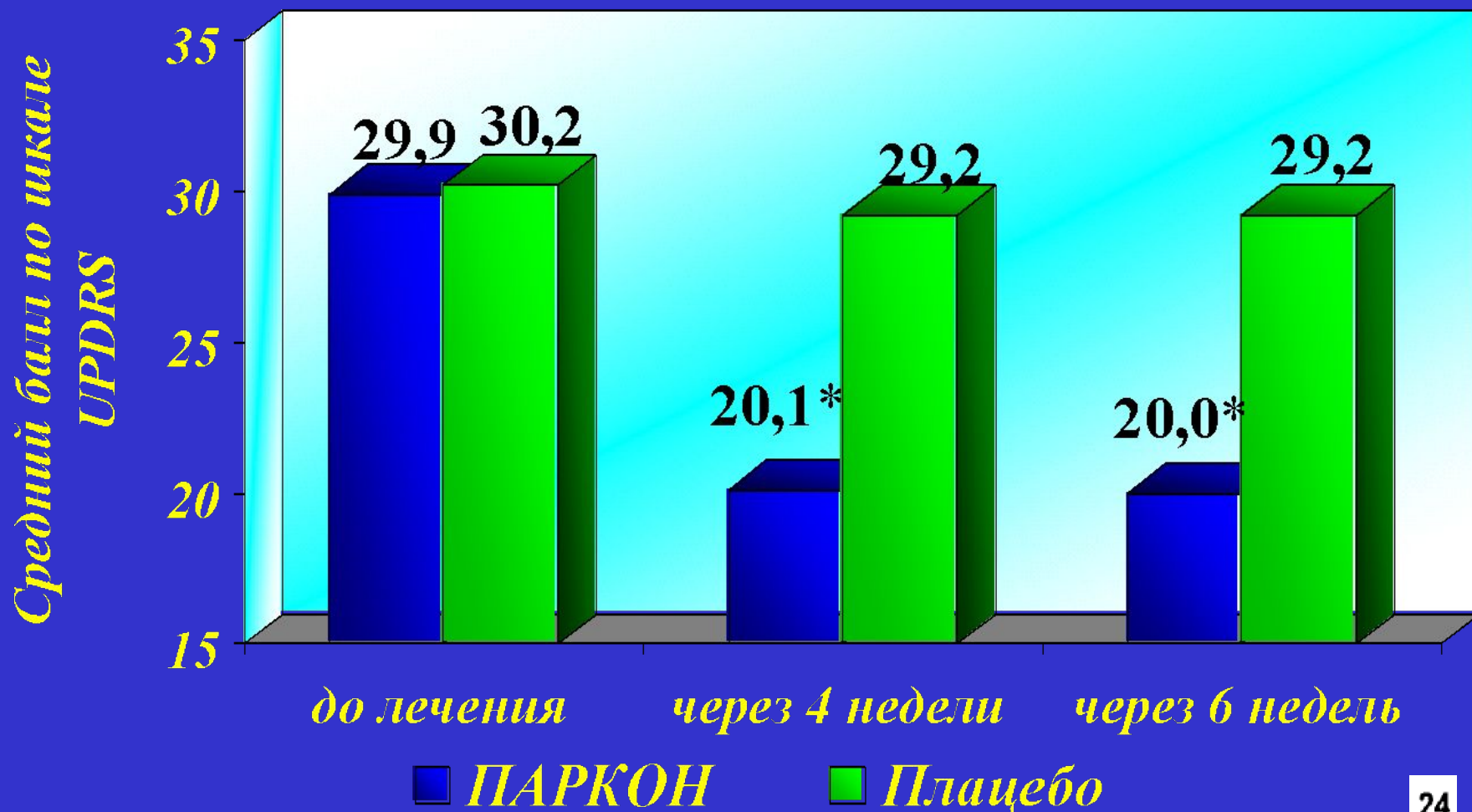
Динамика изменений степени тяжести по шкале UPDRS у больных с ригидной формой и стадией 2-2,5 по шкале Hoehn & Yahr



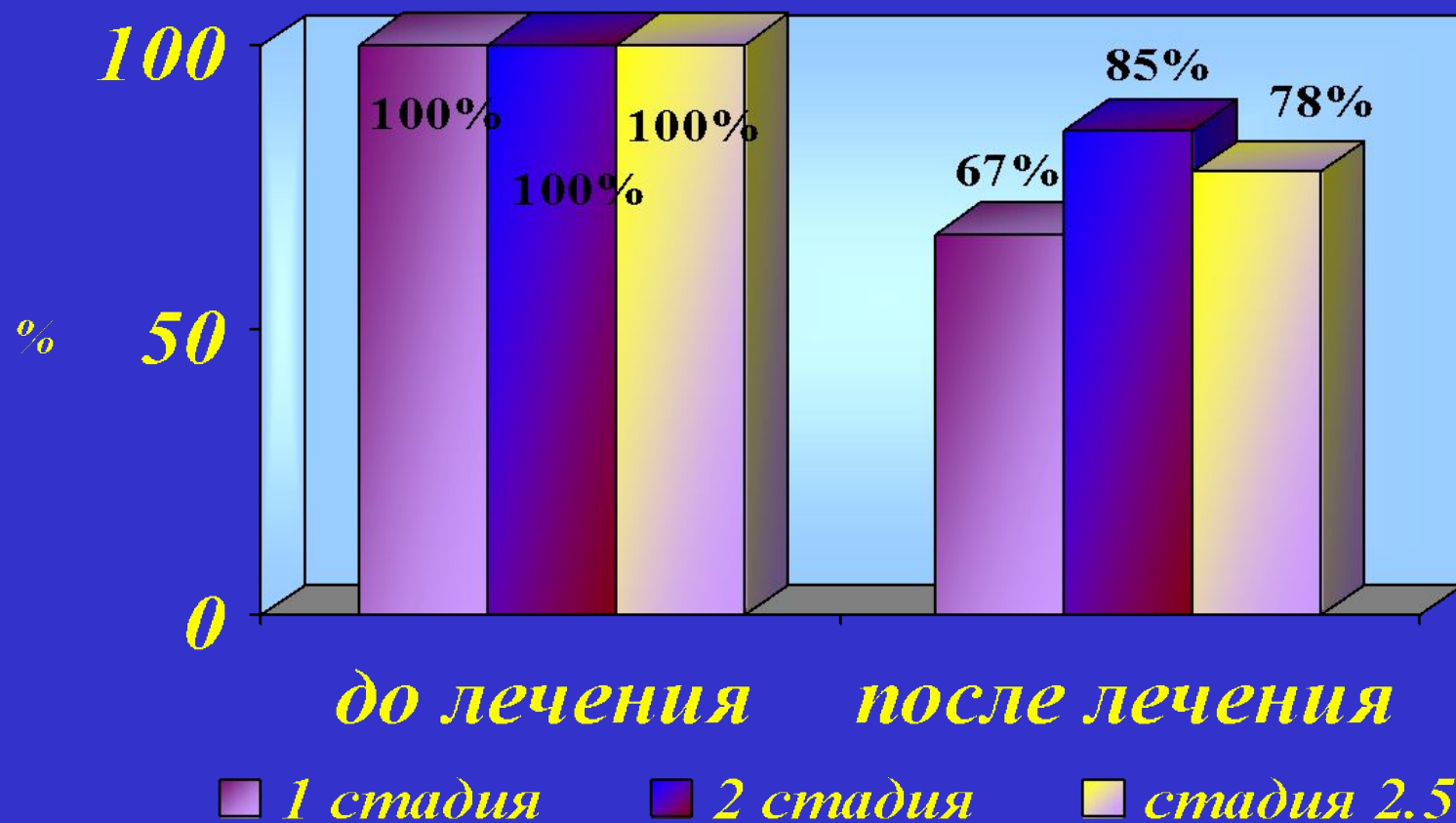
Динамика изменений степени тяжести по шкале UPDRS у больных с дрожательной формой и стадией 2 – 2,5 по шкале Hoehn & Yahr



Динамика изменений степени тяжести по шкале UPDRS у больных с дрожательной формой и стадией 1-1,5 по шкале Hoehn & Yahr



Динамика изменений поструральной неустойчивости в зависимости от стадии по Hoehn & Yahr



Динамика изменений когнитивных и эмоциональных нарушений на фоне лечения препаратом ПАРКОН

