

# ПАРКОН

*в неврологии*

Лекарство нового поколения  
для лечения  
болезни Паркинсона

# ПАРКОН

## Основные особенности ПАРКОНА

---

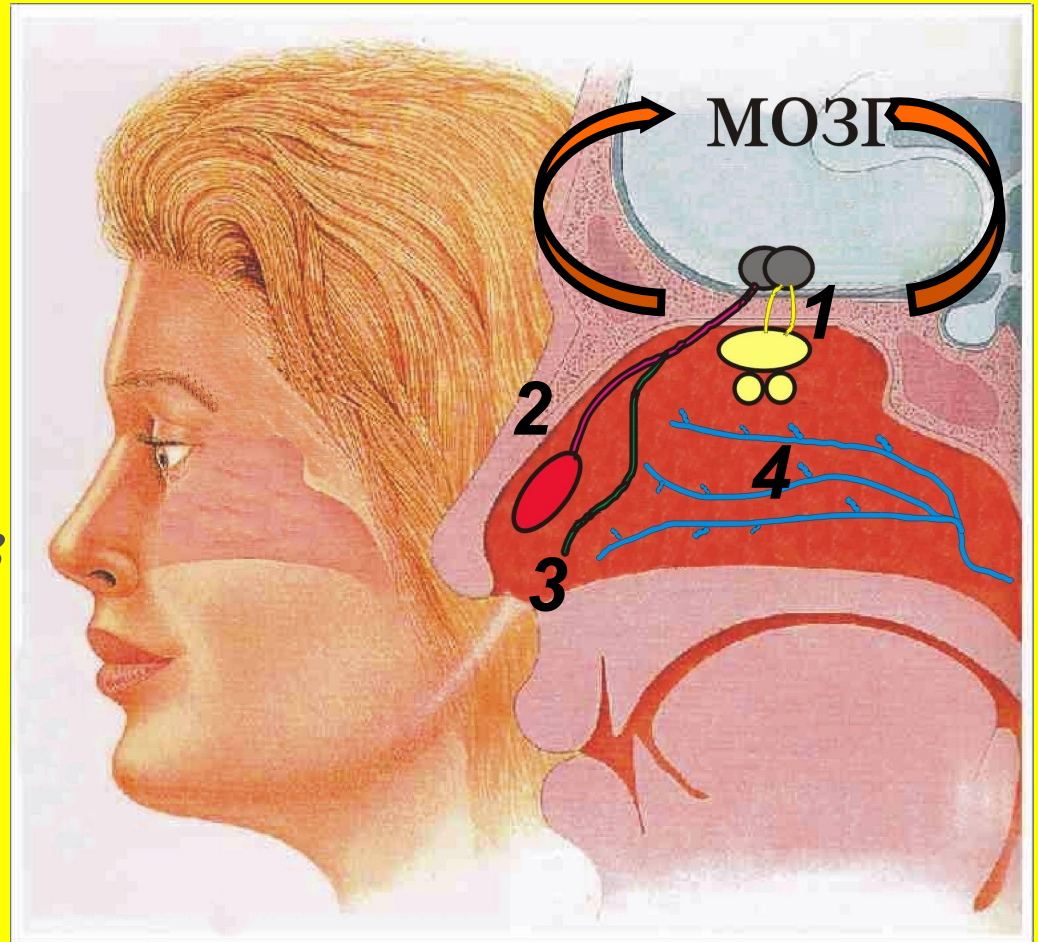
- ✦ *Не проникает в мозг*
- ✦ *Рефлекторное действие на ЦНС*
- ✦ *Единственный спрей для лечения болезни Паркинсона*
- ✦ *Дополнительные лечебные свойства (гипотензивное, антидепрессивное, стресс-лимитирующее и др.)*

# ПАРКОН

## Морфологические основы действия (1)

### • Рецепторные структуры носа:

- 1 *Обонятельный эпителий и нервы*
- 2 *Вомероназальный орган и нерв*
- 3 *Терминальный нерв Тройничный нерв*
- 4



# ПАРКОН

## Морфологические основы действия (2)

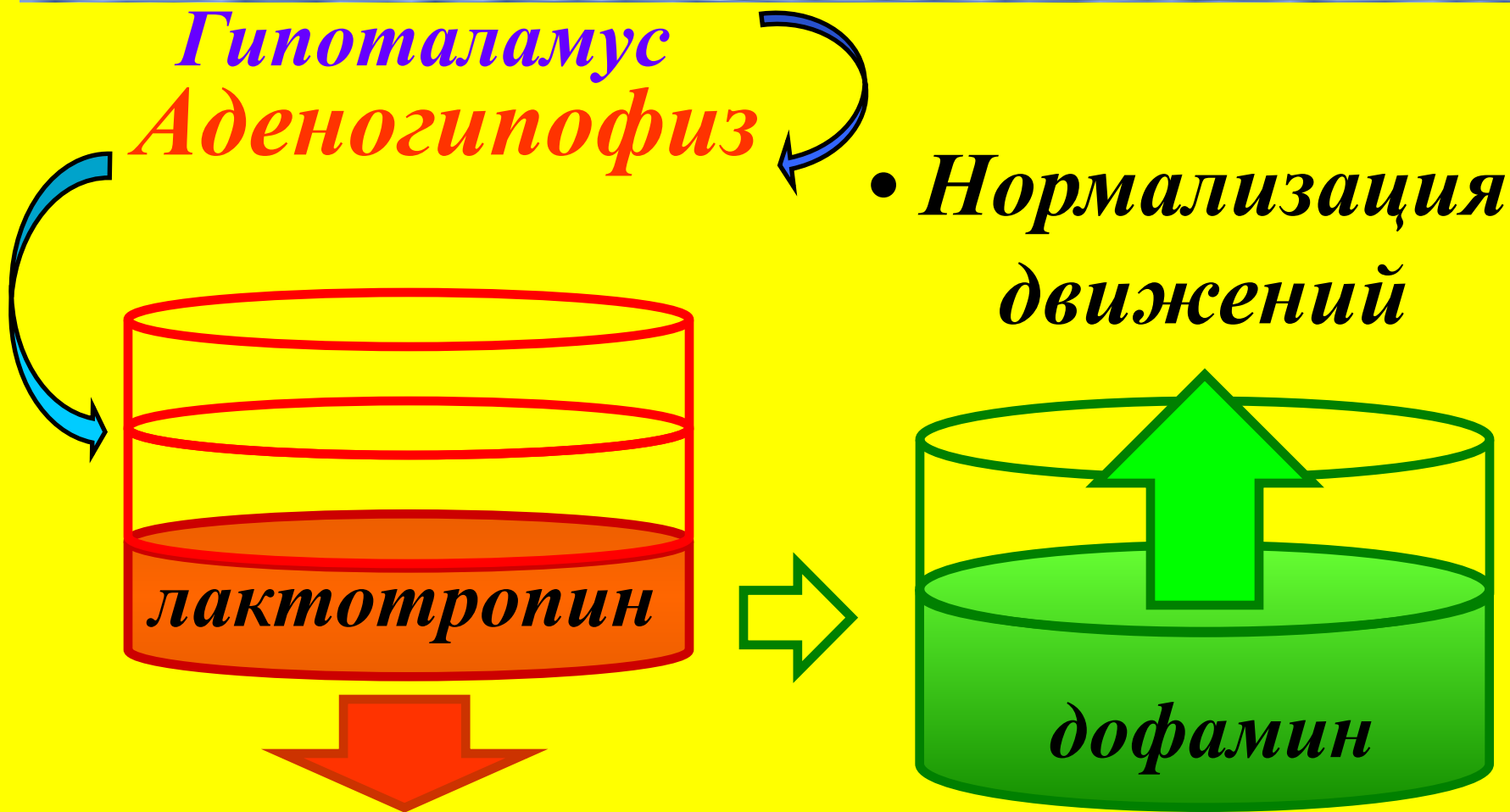
- Проекция рецепторов полости носа в отделы мозга:

*Рецепторы  
полости  
носа*

- *гипоталамус*
- *миндалина*
- *гипофиз*
- *базальные ганглии*
- *гиппокамп*
- *ствол*

# ПАРКОН

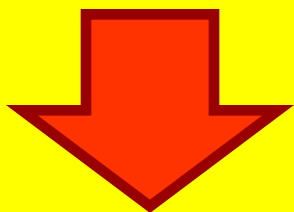

Физиологические механизмы действия (1)



# ПАРКОН

Физиологические механизмы действия (2)

*Гипоталамус  
(эндогенные  
ингибиторы МАО)*

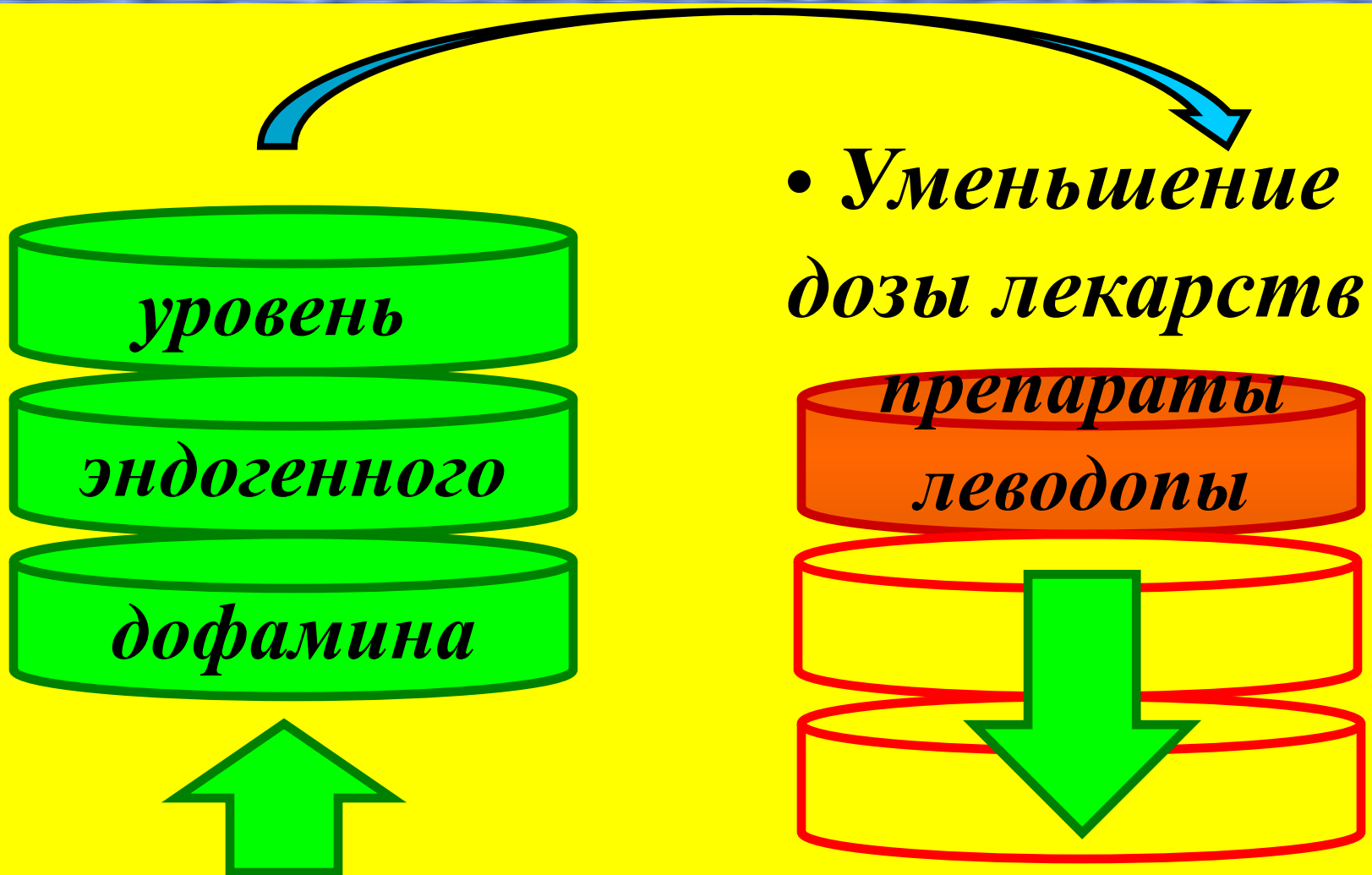


- **Нормализация движений**



# ПАРКОН

Влияние на лекарственную терапию



# ПАРКОН

Физиологические механизмы действия (3)

*Гипоталамус  
(эндогенные  
ингибиторы МАО)*



- *Уменьшение стресса и эндогенной депрессии*



# ПАРКОН

Физиологические механизмы действия (4)

*Угнетение*

*активности  
МАО-А и МАО-В*



*окислительный  
стресс*

*(гипоталамус,  
базальные ганглии)*

*Уменьшение*

*окислительного  
стресса*

*Нейропротекторное  
действие*



# ПАРКОН

Физиологические механизмы действия (5)

*Гипоталамус*

*Аденогипофиз*

*щитовидная  
железа, ТТГ*

*надпочечники, АКТГ*

• *Адаптогенное действие*

*клеточное  
дыхание*

*продукция  
кортизола*

# ПАРКОН

## Основные физиологические эффекты

- ★ Уменьшение дефицита и активация дофаминэргической системы
- ★ Активация серотонинэргической системы
- ★ Уменьшение окислительного стресса
- ★ Активация митохондриального дыхания
- ★ Адаптогенное действие

# ПАРКОН

## Основные потребительские свойства

---

- ✦ *Рефлекторное действие на ЦНС*
- ✦ *Не проникает в мозг*
- ✦ *Функциональное пролонгирование действия*
- ✦ *Хорошо сочетается с другими средствами*
- ✦ *Возможно снижение доз других лекарств*
- ✦ *Отсутствует вредное побочное действие*
- ✦ *Отсутствует синдром отмены*
- ✦ *Дополнительные лечебные свойства  
(гипотензивное, антидепрессивное и др.)*