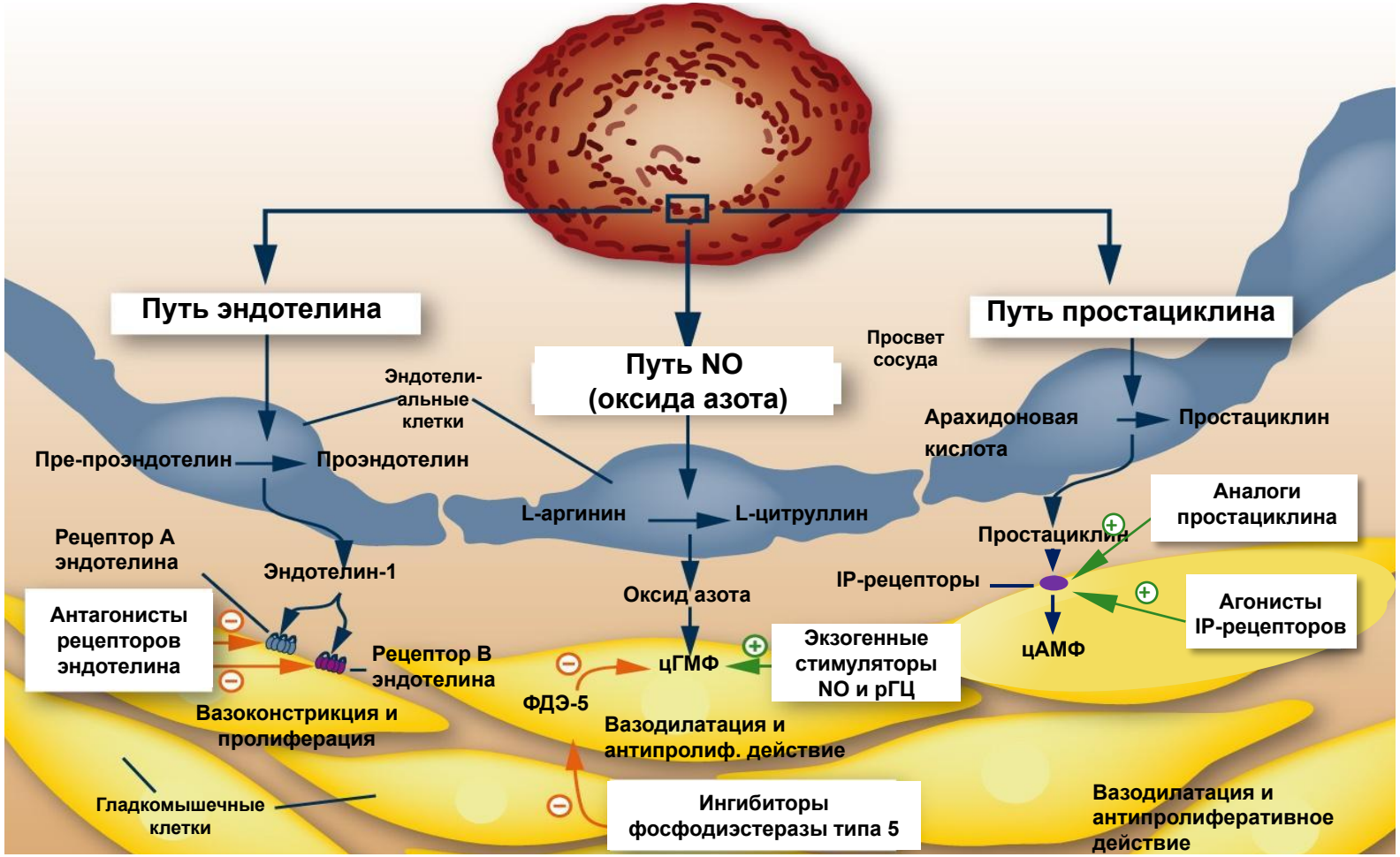
Путь с участием простациклина – один из трех патогенетических путей развития ЛАГ



цАМФ: циклический аденозинмонофосфат; цГМФ = циклический гуанозинмонофосфат; NO = оксид азота; рГЦ = растворимая гуанилатциклаза

Humbert et al. Circulation 2014

Воздействие на два или более сигнальных пути является важным терапевтическим средством при лечении ЛАГ

В патогенезе ЛАГ принимают участие множественные сигнальные пути

Путь эндотелина + **Путь оксида азота** + **Путь простациклина**

- Амбризентан
- Бозентан
- Мацитентан

- Силденафил
- Риоцигуат

- Илопрост
- Селексипаг

Современные руководства рекомендуют использование комбинации препаратов, направленных на два и более сигнальных пути

Humbert et al. Circulation 2014