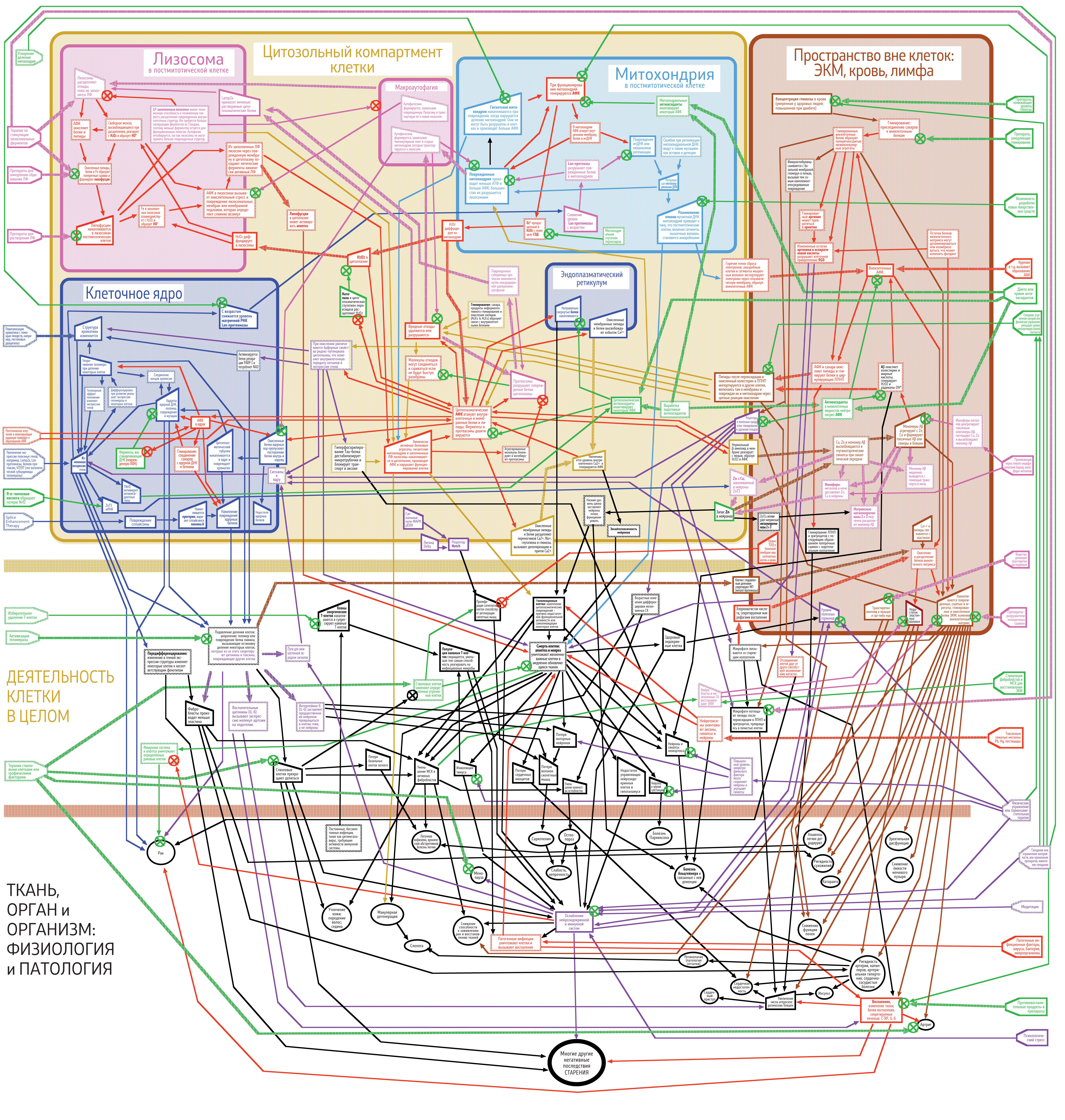


Системная биология старения человека – сетевая модель 2010

Обзор 25 июня 2010
© 2000 - 2010 John D. Furber
All rights reserved.

Составление, текст и дизайн John D. Furber
Legendary Pharmaceuticals, PO Box 14200, Gainesville FL 32604-2200 USA
johnfurber@LegendaryPharma.com

www.LegendaryPharma.com/chartbg.html



Что обозначает цвет

- Физиология старения
- Ядерный и энергетический ретикулум
- Митохондрия
- Матричные компоненты цитозоля
- Выведение белков и др.
- Контролирующие компоненты
- Путь передачи сигналов
- Положительные процессы/показатели
- Повреждение веществ или процесса

Что обозначает форма

- Явление, связанное с изменением количества или качества молекулы, клетки, вещества
- Постоянное накопление или увеличение количества или массы в процессе старения
- Постоянная потеря или уменьшение количества или массы в процессе старения
- Органелла или компонент
- Процесс, действие, изменение, или реакция
- Замедление метаболического пути
- Процесс, который замедляется
- Внешние факторы или условия
- Физиологическое условие (старение)

Принимая последовательность событий →

Движение, транспорт или кругооборот веществ →