

# ЦИТОКИНЫ И ВОСПАЛЕНИЕ

Cytokines & Inflammation

Том 11, № 2, 2012

- Интерфероновый и цитокиновый статус при атопическом дерматите
- Экспрессия *SOCS1* при бронхиальной астме
- Системная воспалительная реакция при поражении суставов
- Пептидные иммуномодуляторы и антимикробные средства
- Маркеры инсулинорезистентности и воспаления при инфаркте миокарда

$$\frac{d \cdot U_{ij}}{dt} = \dots i \cdot U_{ij} \dots i \cdot P_{ij} \dots$$

$$\frac{d \cdot P_{ij}}{dt} = \dots i \cdot U_{ij} \dots P_{ij} \dots k \cdot i \cdot A P_{ij} \dots$$

$$\frac{d \cdot A P_{ij}}{dt} = k \cdot i \cdot P_{ij} \dots A \dots k \cdot i \cdot A P_{ij} \dots$$

$$A \dots A_T \dots A P_{ij} \dots$$

$$j \cdot 1$$

$$t \cdot \frac{1}{\max_1 n \cdot \max_2 n^2 \cdot 2}$$

**Математическое моделирование  
в иммунологии**

$$L(r,r,r) + R(1) \dots L(r!1,r,r) \cdot R(1!1)$$

$$L(r!+,r) + R(1) \dots L(r!+,r!1) \cdot R(1!1)$$

$$L(r!1) \cdot R(1!1) \dots L(r) + R(1)$$