



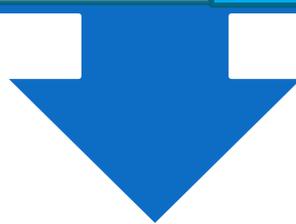
**Гиперергические
состояния.
Аллергия.
Типы аллергических
реакций.**

СТАДИИ аллергических реакций

1 стадия – Иммунная

1 фаза-сенсibilизация
(первичный контакт с АГ)

2 фаза-разрешения
(вторичный контакт с АГ)
образование ИК



2 стадия – Патохимическая

Высвобождение БАВ



3 стадия – Патолофизиологическая

Клинические проявления

ТИПЫ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ (Кук, 1930 г.)

```
graph TD; A[ТИПЫ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ (Кук, 1930 г.)] --> B[ГНТ (15-30 мин)  
Гиперчувствительность немедленного типа  
гуморальные]; A --> C[ГЗТ (48-72 ч.)  
Гиперчувствительность замедленного типа  
клеточные];
```

ГНТ (15-30 мин)

Гиперчувствительность немедленного типа
гуморальные

ГЗТ (48-72 ч.)

Гиперчувствительность замедленного типа
клеточные

Аллергические реакции (Кук, Джелл и Кумбс)

ГНТ

ГЗТ

не ГНТ не ГЗТ

Реагиновый (I)

Туберкулиновый (IV)

Цитотоксический (II)

Иммунокомплексный (III)

Рецепторно-
Опосредованный
(V)

АЗКЦ (VI)

Аллергические реакции

ТИПЫ

ГНТ

Реагиновый (I)

Цитотоксический (II)

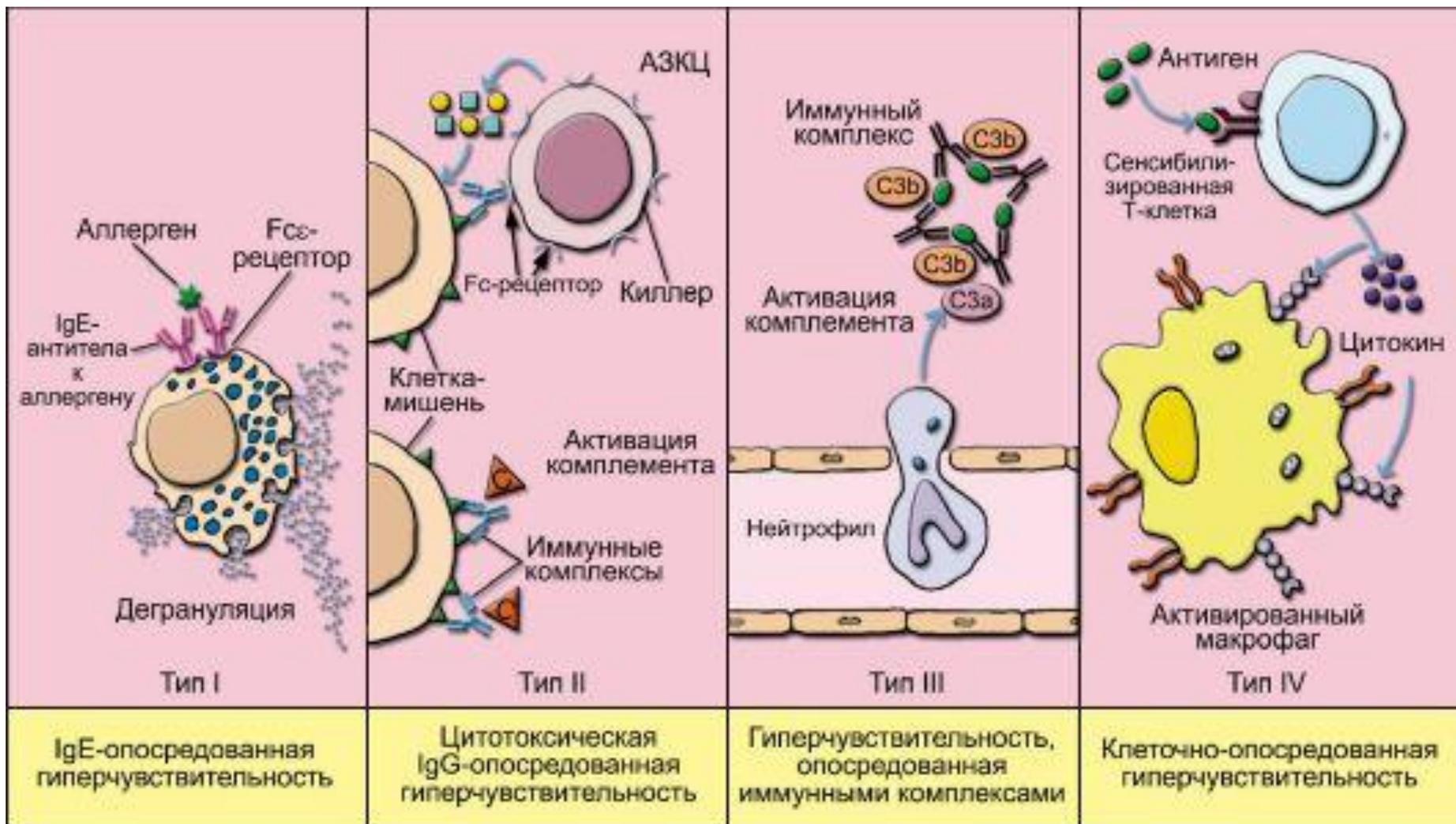
**ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ
(V, VI)**

Иммунокомплексный (III)

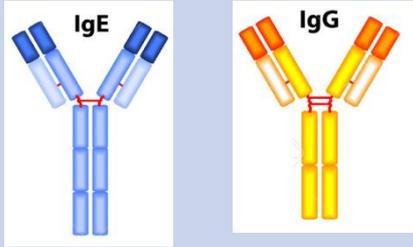
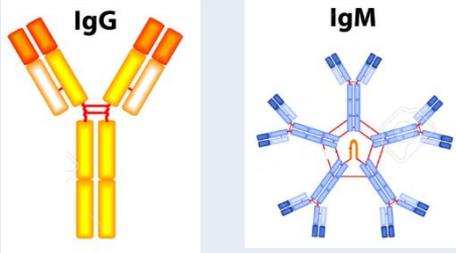
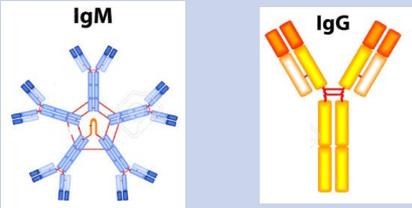
ГЗТ

Туберкулиновый (IV)

ТИПЫ Аллергических реакции (Джелл и Кумбс, 1964 г.)



ТИПЫ Аллергических реакции

Тип реакции	Иммунореагенты	Заболевание/синдром
<p>Анафилактический (реагиновый)</p>		<p>Анафилактический шок, атопическая бронхиальная астма, аллергический ринит/конъюнктивит, крапивница, пищевая аллергия, атопический дерматит, поллиноз, иинсектная аллергия</p>
<p>Цитотоксический</p>		<p>Лекарственная аллергия, гемолитическая анемия, тромбоцитопения, лейкопения, ТИРЕОИДИТ, НЕФРИТ, ГЕПАТИТ, МИОКАРДИТ</p>
<p>Иммунокомплексный</p>	<p>Комплекс АГ-АГ</p> 	<p>Сывороточная болезнь, экзогенный аллергический альвеолит, реакция Артюса</p>
<p>Туберкулиновый</p>		<p>Контактный дерматит, контактный конъюнктивит</p>