

ВИДЫ И ФОРМЫ ИММУНИТЕТА

Челмодеева Марина Васильевна

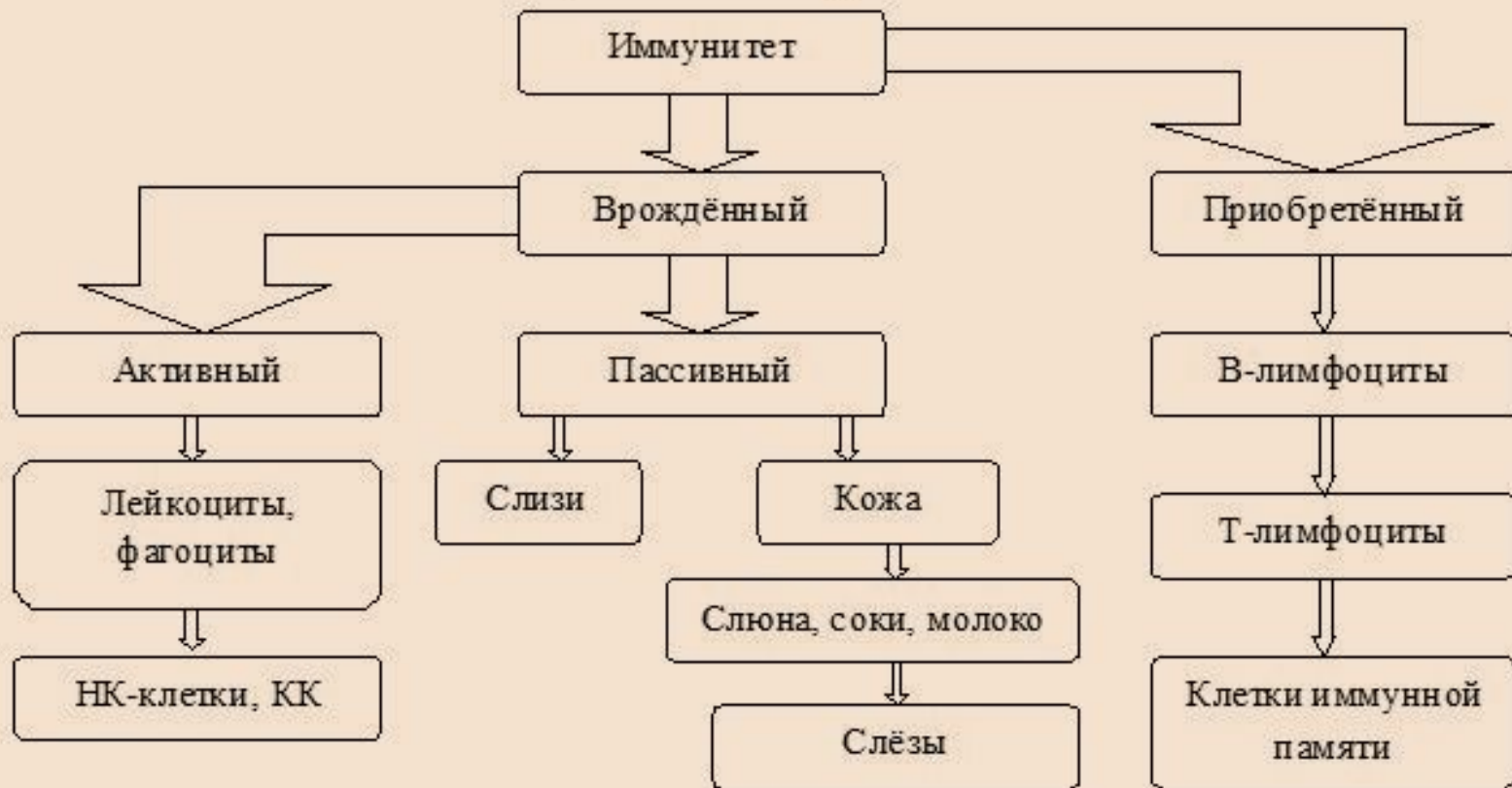
ИММУНИТЕТ

Иммунитет - целостная система биологических механизмов самозащиты организма, с помощью которых он распознает и уничтожает все чужеродное (генетически отличающееся).



ФОРМЫ И ВИДЫ ИММУНИТЕТА

Иммунная защита организма



НК-клетки, КК

Слизь

Иммунитет

Клетки иммунной памяти

Иммунокомпетентные клетки

Нейтрофилы

• НЕЙТРОФИЛЫ – ЭТО НЕДЕЛЯЩИЕСЯ И КОРТКОЖИВУЩИЕ КЛЕТКИ

Эозинофилы

• СПЕЦИАЛИЗИРОВАНЫ НА УБИЙСТВО ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ И ВЕЩЕСТВ, СТИМУЛИРУЮЩИХ

Базофилы

АНАФИЛАКСИЮ (РАСШИРЕНИЕ ПЕРИВАСКУЛЯРНОЙ

Моноциты

• МОНОЦИТЫ ПРЕВРАЩАЮТСЯ В МАКРОФАГИ И ВЕТКАМ

Натуральные киллеры

СМЕРТЕЛЬНО ТОКСИЧНЫ ДЛЯ НИХ

ОРГАНЫ ИММУНОЙ СИСТЕМЫ



ВИТАМИНЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ИММУНИТЕТА

