

Lympho

Người mắc AIDS, CD4* giảm

• Lympho T

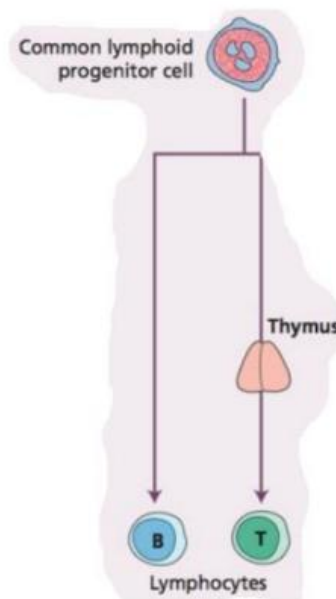
- Born @: tủy ức
 - CD4*: gắn receptor CD4
 - CD8*: gắn receptor CD8
- Nhiều hơn Lympho B
- JD: MD trung gian TB
 - Nhận biết KN (nhờ receptor)
 - Tấn công trực tiếp KN
 - Gọi đồng bọn: tạo lymphokin
 - kích Lympho T, B
 - gọi BC hạt
 - --phân bào--> TB nhớ (nhớ mặt KN)



Lymphocyte

• Lympho B

- Born @: tủy xương
- Ít hơn Lympho T
- JD: MD trung gian KT (MD dịch thể)
 - KN đặc hiệu --hh--> nguyên bào lympho
 - biệt hóa--> nguyên tương bào
 - phân chia, biệt hóa--> tương bào
- ⇒ SX KT
 - --đặc hiệu hóa--> TB nhớ



Mono

to nhất hội BC

- Born @: tủy xương
- --@ MLK--> ĐTB
- Các hệ thống ĐTB
 - Hệ thống lưới nội mô: BC mono, ĐTB, TB võng nội mô
 - ĐTB hạch BH
 - ĐTB phế nang
 - ĐTB gan: TB Kupffer
 - ĐTB lách, tủy xương
- JD ĐTB
 - Thực bào
 - Trình diện KN cho lympho B, T



Monocyte

Pluripotential Hemopoietic Stem Cell: TB gốc sinh máu vạn năng