- **血液免疫系** A15+
  - **血液** A15-10+ ＃
    - **血液細胞** A15-10-10+ ＃
      - **血液細胞(無脊椎動物)** A15-10-10-10 ＃
      - **血液バフィーコート** A15-10-10-20
      - **血小板** A15-10-10-30 ＃
      - **赤血球** A15-10-10-40+ ＃
        - **異常赤血球** A15-10-10-40-10+ ＃
          - **球状赤血球** A15-10-10-40-10-10 ＃
          - **巨赤芽球** A15-10-10-40-10-20 ＃
          - **赤血球封入体** A15-10-10-40-10-30+ ＃
            - **Heinz小体** A15-10-10-40-10-30-10 ＃
          - **有棘赤血球** A15-10-10-40-10-40 ＃
        - **赤血球膜** A15-10-10-40-20 ＃
        - **網状赤血球** A15-10-10-40-30 ＃
      - **白血球** A15-10-10-50+ ＃
        - **顆粒球** A15-10-10-50-10+ ＃
          - **好塩基球** A15-10-10-50-10-10 ＃
          - **好酸球** A15-10-10-50-10-20 ＃
          - **好中球** A15-10-10-50-10-30 ＃
        - **単核白血球** A15-10-10-50-20+ ＃
          - **サイトカイン誘導キラー細胞** A15-10-10-50-20-10+ ＃
            - **LAK細胞** A15-10-10-50-20-10-10 ＃
            - **活性化キラー単球** A15-10-10-50-20-10-20 ＃
            - **細胞傷害性T細胞** A15-10-10-50-20-10-30 ＃
          - **単球** A15-10-10-50-20-20+ ＃
            - **活性化キラー単球** A15-10-10-50-20-20-10 ＃
          - **リンパ球** A15-10-10-50-20-30+ ＃
            - **B細胞** A15-10-10-50-20-30-10+ ＃
              - **B細胞サブセット** A15-10-10-50-20-30-10-10+ ＃
                - **調節B細胞** A15-10-10-50-20-30-10-10-10 ＃
              - **形質細胞** A15-10-10-50-20-30-10-20 ＃
            - **NK細胞** A15-10-10-50-20-30-20+ ＃
              - **LAK細胞** A15-10-10-50-20-30-20-10 ＃
            - **T細胞** A15-10-10-50-20-30-30+ ＃
              - **CD4陽性T細胞** A15-10-10-50-20-30-30-10+ ＃
                - **調節T細胞** A15-10-10-50-20-30-30-10-10 ＃
                - **ヘルパーT細胞** A15-10-10-50-20-30-30-10-20+ ＃
                  - **Th1細胞** A15-10-10-50-20-30-30-10-20-10 ＃
                  - **Th2細胞** A15-10-10-50-20-30-30-10-20-20 ＃
                  - **Th17細胞** A15-10-10-50-20-30-30-10-20-30 ＃
              - **CD8陽性T細胞** A15-10-10-50-20-30-30-20+ ＃
                - **細胞傷害性T細胞** A15-10-10-50-20-30-30-20-10 ＃
              - **NKT細胞** A15-10-10-50-20-30-30-30 ＃
              - **T細胞サブセット** A15-10-10-50-20-30-30-40+ ＃
                - ＊ **MAIT細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-10 ＃
                - **細胞傷害性T細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-20 ＃
                - ＊ **上皮内リンパ球** A15-10-10-50-20-30-30-40-30 ＃
                - **調節T細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-40 ＃
                - **ヘルパーT細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-50+ ＃
                  - **Th1細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-50-10 ＃
                  - **Th2細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-50-20 ＃
                  - **Th17細胞** A15-10-10-50-20-30-30-40-50-30 ＃
            - **腫瘍浸潤リンパ球** A15-10-10-50-20-30-40 ＃
            - **ヌル細胞** A15-10-10-50-20-30-50 ＃
            - **リンパ球サブセット** A15-10-10-50-20-30-60+ ＃
              - **B細胞サブセット** A15-10-10-50-20-30-60-10+ ＃
                - **調節B細胞** A15-10-10-50-20-30-60-10-10 ＃
              - **T細胞サブセット** A15-10-10-50-20-30-60-20+ ＃

＊ MAIT細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-10 ＃
細胞傷害性T細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-20 ＃
＊ 上皮内リンパ球 A15-10-10-50-20-30-60-20-30 ＃
調節T細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-40 ＃
ヘルパーT細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-50+ ＃
Th1細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-50-10 ＃
Th2細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-50-20 ＃
Th17細胞 A15-10-10-50-20-30-60-20-50-30 ＃
血漿 A15-10-20+ ＃
多血小板血漿 A15-10-20-10+ ＃
＊ 多血小板フィブリン A15-10-20-10-10 ＃
血清 A15-10-30 ＃
胎児血 A15-10-40 ＃
造血系 A15-20+
骨髄細胞 A15-20-10+ ＃
顆粒球 A15-20-10-10+ ＃
顆粒球系前駆細胞 A15-20-10-10-10 ＃
巨核球 A15-20-10-20 ＃
造血幹細胞 A15-20-10-30+ ＃
骨髄系前駆細胞 A15-20-10-30-10+ ＃
顆粒球-マクロファージ系前駆細胞 A15-20-10-30-10-10+ ＃
顆粒球系前駆細胞 A15-20-10-30-10-10-10 ＃
単球-マクロファージ系前駆細胞 A15-20-10-30-10-10-20 ＃
巨核球-赤血球系前駆細胞 A15-20-10-30-10-20+ ＃
巨核球前駆細胞 A15-20-10-30-10-20-10 ＃
赤血球系前駆細胞 A15-20-10-30-10-20-20+ ＃
赤芽球 A15-20-10-30-10-20-20-10+ ＃
巨赤芽球 A15-20-10-30-10-20-20-10-10 ＃
リンパ系前駆細胞 A15-20-10-30-20 ＃
単球 A15-20-10-40 ＃
網状赤血球 A15-20-10-50 ＃
免疫系 A15-30+
抗原提示細胞 A15-30-10+ ＃
樹状細胞 A15-30-10-10+ ＃
Langerhans細胞 A15-30-10-10-10 ＃
濾胞樹状細胞 A15-30-10-20 ＃
抗体産生細胞 A15-30-20+ ＃
B細胞 A15-30-20-10+ ＃
B細胞サブセット A15-30-20-10-10+ ＃
調節B細胞 A15-30-20-10-10-10 ＃
形質細胞 A15-30-20-10-20 ＃
骨髄 A15-30-30
食細胞 A15-30-40+ ＃
好中球 A15-30-40-10 ＃
単球 A15-30-40-20+ ＃
活性化キラー単球 A15-30-40-20-10 ＃
マクロファージ A15-30-40-30+ ＃
Kupffer細胞 A15-30-40-30-10 ＃
Langhans巨細胞 A15-30-40-30-20 ＃
異物巨細胞 A15-30-40-30-30 ＃
組織球 A15-30-40-30-40 ＃
肺胞マクロファージ A15-30-40-30-50 ＃
腹腔マクロファージ A15-30-40-30-60 ＃
泡沫細胞 A15-30-40-30-70 ＃
類上皮細胞 A15-30-40-30-80 ＃
単核食細胞系 A15-30-50+
樹状細胞 A15-30-50-10+ ＃
Langerhans細胞 A15-30-50-10-10 ＃
単球 A15-30-50-20+ ＃

活性化キラー単球 A15-30-50-20-10 #
マクロファージ A15-30-50-30+ #
Kupffer細胞 A15-30-50-30-10 #
Langhans巨細胞 A15-30-50-30-20 #
異物巨細胞 A15-30-50-30-30 #
組織球 A15-30-50-30-40 #
肺胞マクロファージ A15-30-50-30-50 #
腹腔マクロファージ A15-30-50-30-60 #
泡沫細胞 A15-30-50-30-70 #
類上皮細胞 A15-30-50-30-80 #
腸クロム親和性細胞 A15-30-60 #
白血球 A15-30-70+ #
顆粒球 A15-30-70-10+ #
好塩基球 A15-30-70-10-10 #
好酸球 A15-30-70-10-20 #
好中球 A15-30-70-10-30 #
単核白血球 A15-30-70-20+ #
サイトカイン誘導キラー細胞 A15-30-70-20-10+ #
LAK細胞 A15-30-70-20-10-10 #
活性化キラー単球 A15-30-70-20-10-20 #
細胞傷害性T細胞 A15-30-70-20-10-30 #
単球 A15-30-70-20-20+ #
活性化キラー単球 A15-30-70-20-20-10 #
リンパ球 A15-30-70-20-30+ #
B細胞 A15-30-70-20-30-10+ #
B細胞サブセット A15-30-70-20-30-10-10+ #
調節B細胞 A15-30-70-20-30-10-10-10 #
形質細胞 A15-30-70-20-30-10-20 #
NK細胞 A15-30-70-20-30-20+ #
LAK細胞 A15-30-70-20-30-20-10 #
T細胞 A15-30-70-20-30-30+ #
CD4陽性T細胞 A15-30-70-20-30-30-10+ #
調節T細胞 A15-30-70-20-30-30-10-10 #
ヘルパーT細胞 A15-30-70-20-30-30-10-20+ #
Th1細胞 A15-30-70-20-30-30-10-20-10 #
Th2細胞 A15-30-70-20-30-30-10-20-20 #
Th17細胞 A15-30-70-20-30-30-10-20-30 #
CD8陽性T細胞 A15-30-70-20-30-30-20+ #
細胞傷害性T細胞 A15-30-70-20-30-30-20-10 #
Jurkat細胞 A15-30-70-20-30-30-30 #
NKT細胞 A15-30-70-20-30-30-40 #
T細胞サブセット A15-30-70-20-30-30-50+ #
＊ MAIT細胞 A15-30-70-20-30-30-50-10 #
細胞傷害性T細胞 A15-30-70-20-30-30-50-20 #
＊ 上皮内リンパ球 A15-30-70-20-30-30-50-30 #
調節T細胞 A15-30-70-20-30-30-50-40 #
ヘルパーT細胞 A15-30-70-20-30-30-50-50+ #
Th1細胞 A15-30-70-20-30-30-50-50-10 #
Th2細胞 A15-30-70-20-30-30-50-50-20 #
Th17細胞 A15-30-70-20-30-30-50-50-30 #
腫瘍浸潤リンパ球 A15-30-70-20-30-40 #
ヌル細胞 A15-30-70-20-30-50 #
リンパ球サブセット A15-30-70-20-30-60+ #
B細胞サブセット A15-30-70-20-30-60-10 #
T細胞サブセット A15-30-70-20-30-60-20+ #
＊ MAIT細胞 A15-30-70-20-30-60-20-10 #
細胞傷害性T細胞 A15-30-70-20-30-60-20-20 #
＊ 上皮内リンパ球 A15-30-70-20-30-60-20-30 #
調節T細胞 A15-30-70-20-30-60-20-40 #

ヘルパーT細胞 A15-30-70-20-30-60-20-50+ ＃
Th1細胞 A15-30-70-20-30-60-20-50-10 ＃
Th2細胞 A15-30-70-20-30-60-20-50-20 ＃
Th17細胞 A15-30-70-20-30-60-20-50-30 ＃
肥満細胞 A15-30-80 ＃
免疫シナプス A15-30-90 ＃
リンパ系 A15-30-100+
リンパ液 A15-30-100-10+ ＃
乳び A15-30-100-10-10 ＃
リンパ管 A15-30-100-20+
胸管 A15-30-100-20-10
リンパ内皮 A15-30-100-20-20 ＃
リンパ組織 A15-30-100-30+ ＃
Fabricius嚢 A15-30-100-30-10 ＃
咽頭扁桃 A15-30-100-30-20 ＃
胸腺 A15-30-100-30-30 ＃
口蓋扁桃 A15-30-100-30-40 ＃
＊三次リンパ装置 A15-30-100-30-50 ＃
腸関連リンパ系組織 A15-30-100-30-60+ ＃
Peyer板 A15-30-100-30-60-10 ＃
脾臓 A15-30-100-30-70 ＃
リンパ節 A15-30-100-30-80+ ＃
＊センチネルリンパ節 A15-30-100-30-80-10 ＃
胚中心 A15-30-100-30-80-20+ ＃
濾胞樹状細胞 A15-30-100-30-80-20-10 ＃