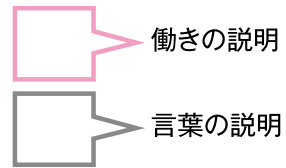


# 免疫監視機構

## 免疫の働きとサイトカインの作用



樹状細胞から放出されるIL-12はTh1を増殖させIFN-r産生を促進する強力なサイトカイン

何にでもかわれる可能性のある未分化のヘルパーTリンパ球

分化を促進するサイトカイン

細胞性免疫に参与するサイトカインでIFN-rなどを産生しウイルス感染防御やがんの免疫にかかわるがん細胞を排除するためにもっとも重要なリンパ球

産生するサイトカイン

活発に働くように指示を出す

