

エイズデー集会



「このまちで暮らしている。私もあなたも。
12月1日は世界エイズデー」

みんなの知っている ひと びょう き 人にうつる病気は？



かぜ

ノロウイルス

インフルエンザ

風し
ん

新型
コロ
ナ

エイズ



ひと びょう き
人にうつる病気を
かん せん しょう
感染症といいます



エイズって
びょう き
どんな病気だろう？



1981年謎の感染症発現！

- 肺炎が多発。下痢やはげしい疲れ、
が病気がなど、やせの細り死んでしまっ
なっていく。大人の男性が次々に亡く

その正体は、H I V
(ヒト免疫不全ウイルス)

エイズをひきおこすウイルスがH I V

HIV

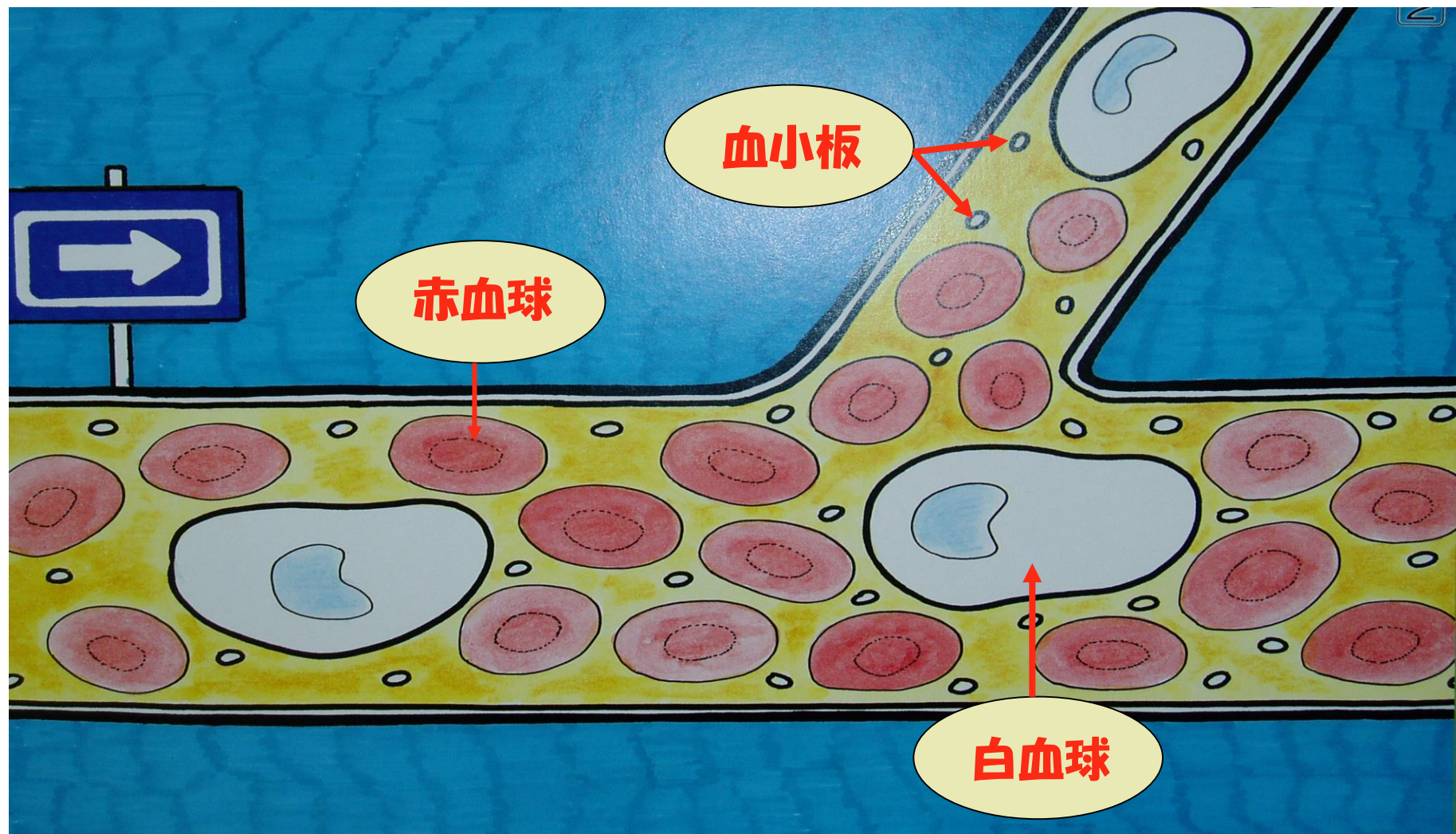


Human (ひとの)

Immunodeficiency(免疫をこわしてしまう)

Virus (ウイルス)

「免疫」とは？



われらは、体を守る白血球部隊
じゃ！！



親分の白血球
(ヘルパーT細胞)



食いしん坊の白血球
(好中球)



スパイ白血球
(B細胞)



パトロール白血球
(マクロファージ)



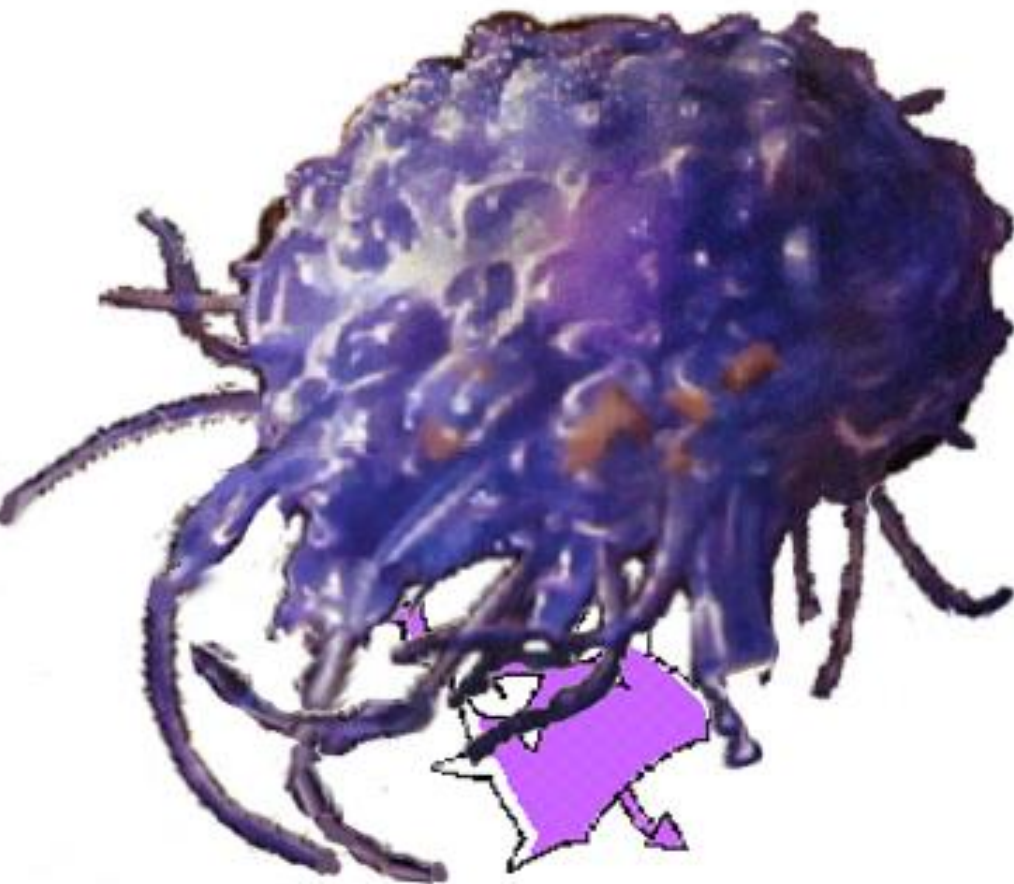
侵入者を
発見！

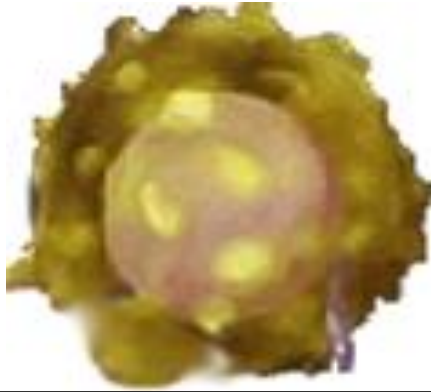


パトロール白血球
(マクロファージ)



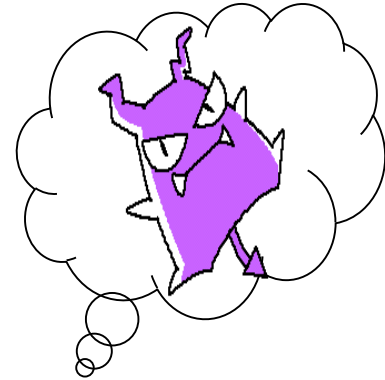
どんなバイ菌か調べよう！





親分の白血球
(ヘルパーT細胞)

親分、こんな奴らが攻めてきやした！



パトロール白血球
(マクロファージ)



2人共、
こらしめて、
やいなさい！！



親分の白血球
(ヘルパーT細胞)



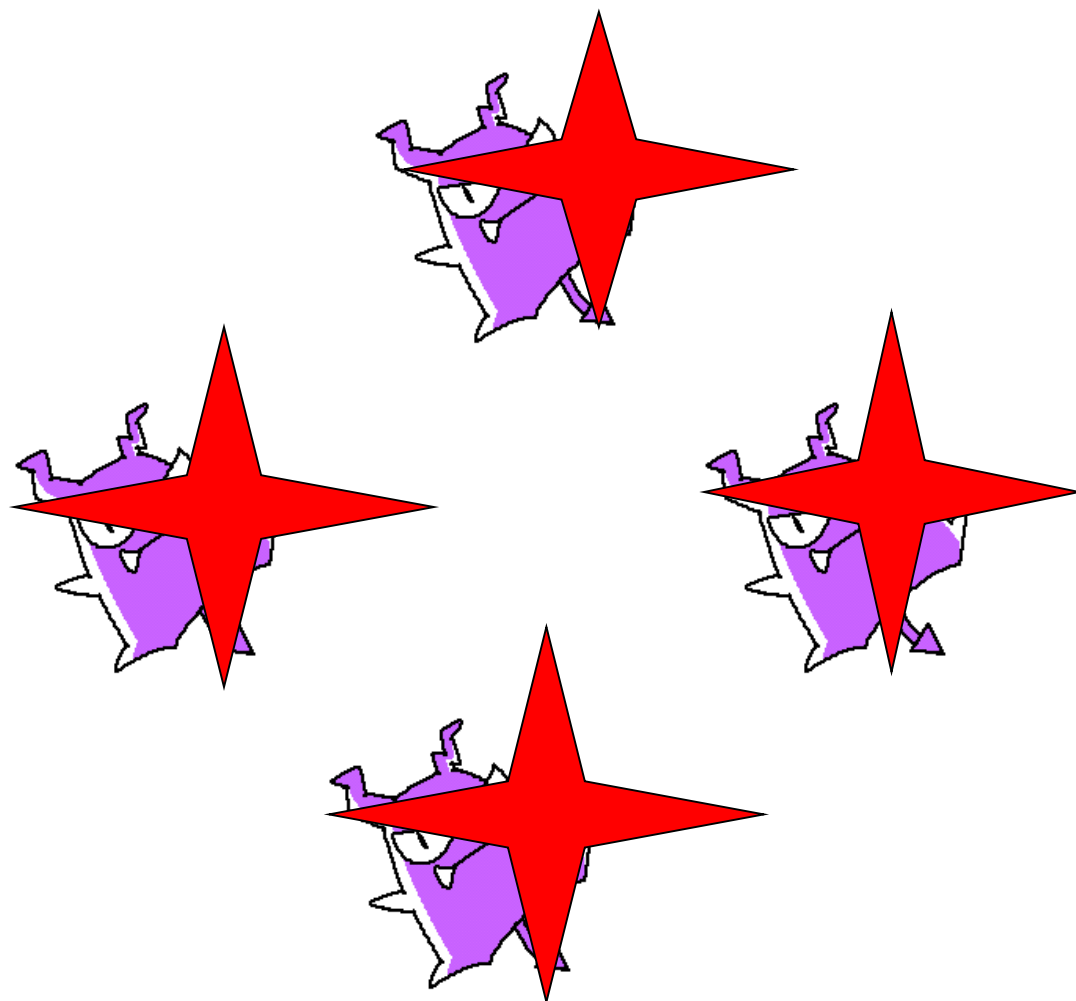
食いしん坊の白血球
(好中球)



スパイ白血球
(B細胞)



スパイ白血球
(*B*細胞)



★「抗体」シュリケン



食いしん坊の白血球
(好中球)

免疫力



白血球



病原体から体を守る働き = 免疫