

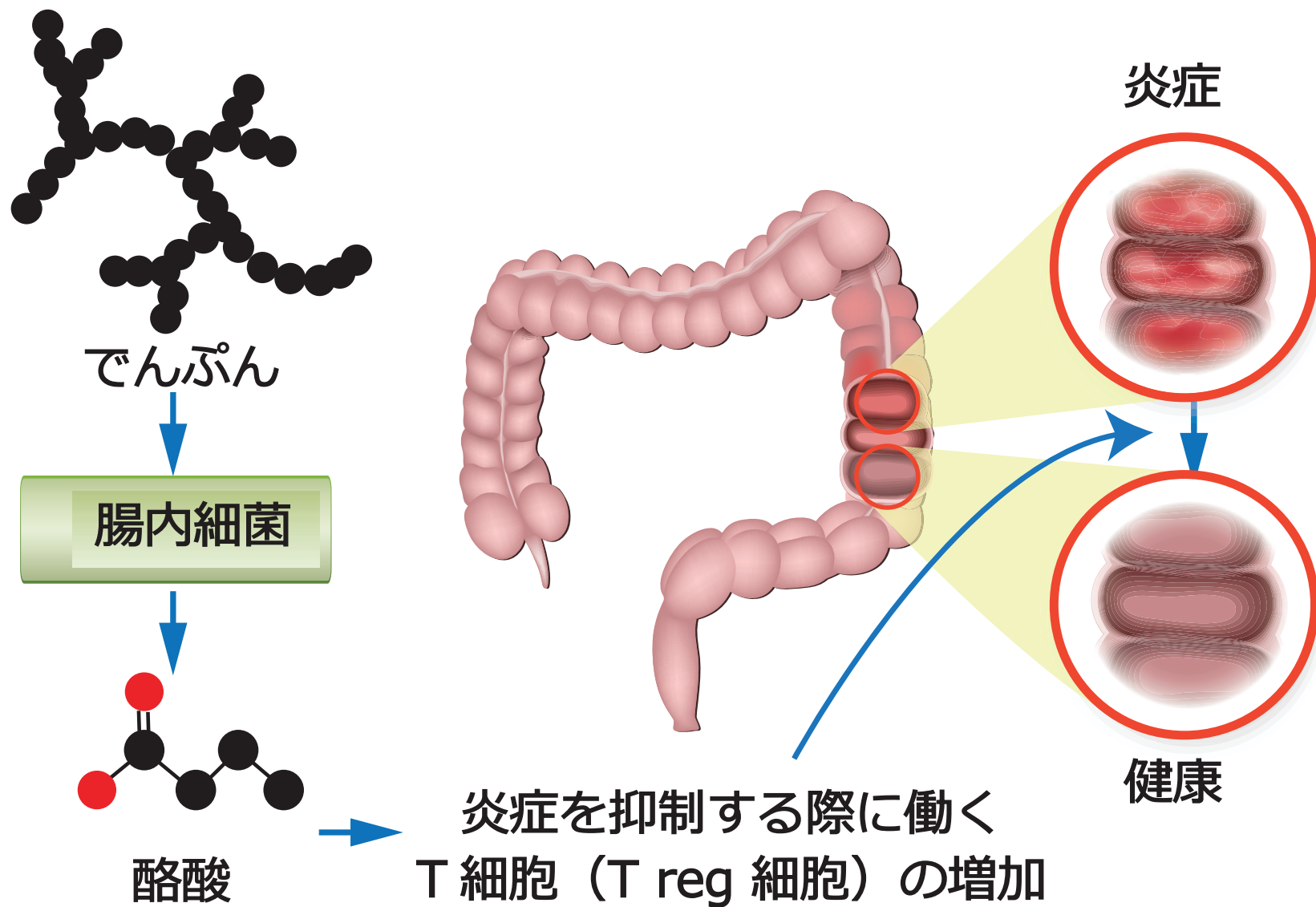


図3 腸内細菌がでんぷんから産生する酪酸が腸の炎症を抑制する

腸内細菌が、でんぷんの発酵により産生する酪酸により、腸内での炎症応答の抑制する免疫細胞（T reg 細胞）の数を増やす。その結果、腸の炎症が抑制される。