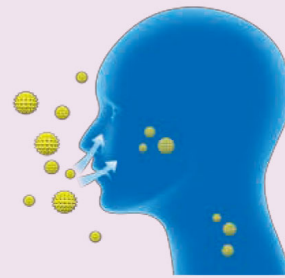
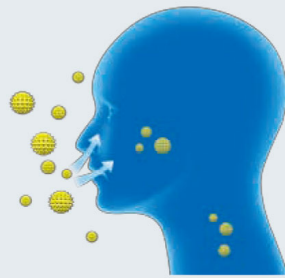




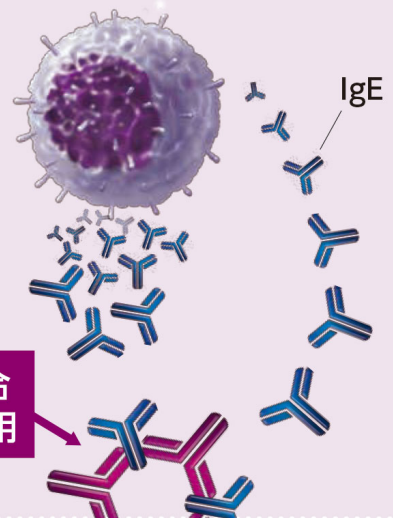
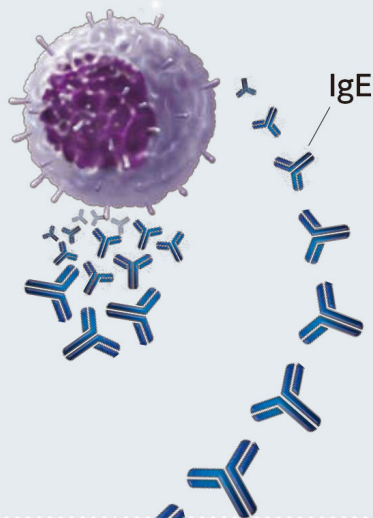
# 花粉吸入時の免疫反応

# ゾレア投与時

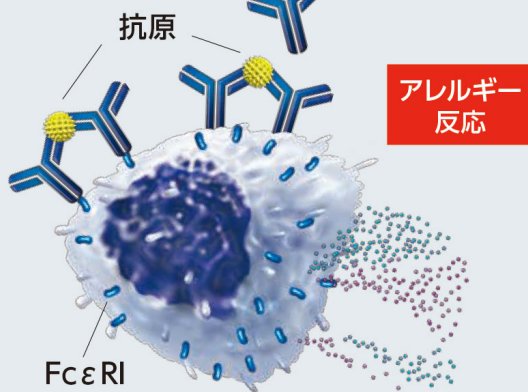
花粉への曝露



B細胞



マスト細胞 / 好塩基球



IgE結合阻害作用

ゾレア



化学伝達物質産生 (ヒスタミン・ロイコトリエン)

化学伝達物質産生の低下 (ヒスタミン・ロイコトリエン)

1 Mandhane, S. N. et al.: Int Immunopharmacol. 11(11), 1646, 2011  
2 Liu, J. et al.: Biochemistry. 34(33), 10474, 1995  
Genentech

□□□

□□□□□□

□□□□

□□□□□□□□□□

[PFS](#)□□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□□

Image



---

**Source URL:** <https://www.pro.novartis.com/jp-ja/products/xolair/pollinosis/behavior>