来週の研究発表に向けての準備

- I. 各実験結果のデータ解釈および考察
 - 1. NLR-AVR発現時の細胞死応答評価
 - 2. 共免疫沈降実験によるタンパク質間相互作用の評価
 - 3. タンパク質構造モデルの解析

>細胞死応答、分子間相互作用、 タンパク質結合モデルの情報から、 受容体ーリガンドの組み合わせと 分子進化について考察する。 **CURRENT REVIEWS**

Lessons in Effector and NLR Biology of Plant-Microbe Systems

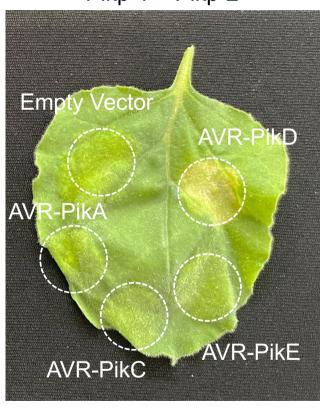
Aleksandra Białas, Erin K. Zess, Juan Carlos De la Concepcion, Marina Franceschetti,
Helen G. Pennington, Kentaro Yoshida, Jessica L. Upson, Emilie Chanclud, Chih-Hang Wu,
Thorsten Langner, Abbas Maqbool, Freya A. Varden, Lida Derevnina, ... See all authors

Affiliations \vee

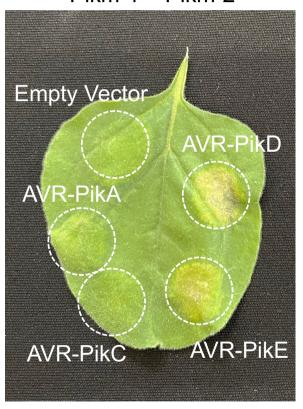
Published Online: 16 Nov 2017 https://doi.org/10.1094/MPMI-08-17-0196-FI

細胞死実験結果の例

Pikp-1 + Pikp-2

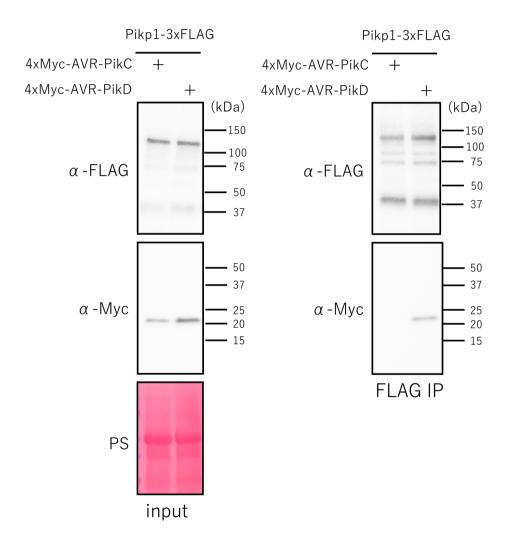


Pikm-1 + Pikm-2



予備実験データ(アグロ接種6日目)

ウエスタンブロット解析のデータ例



予備実験データ(本田&美濃地)