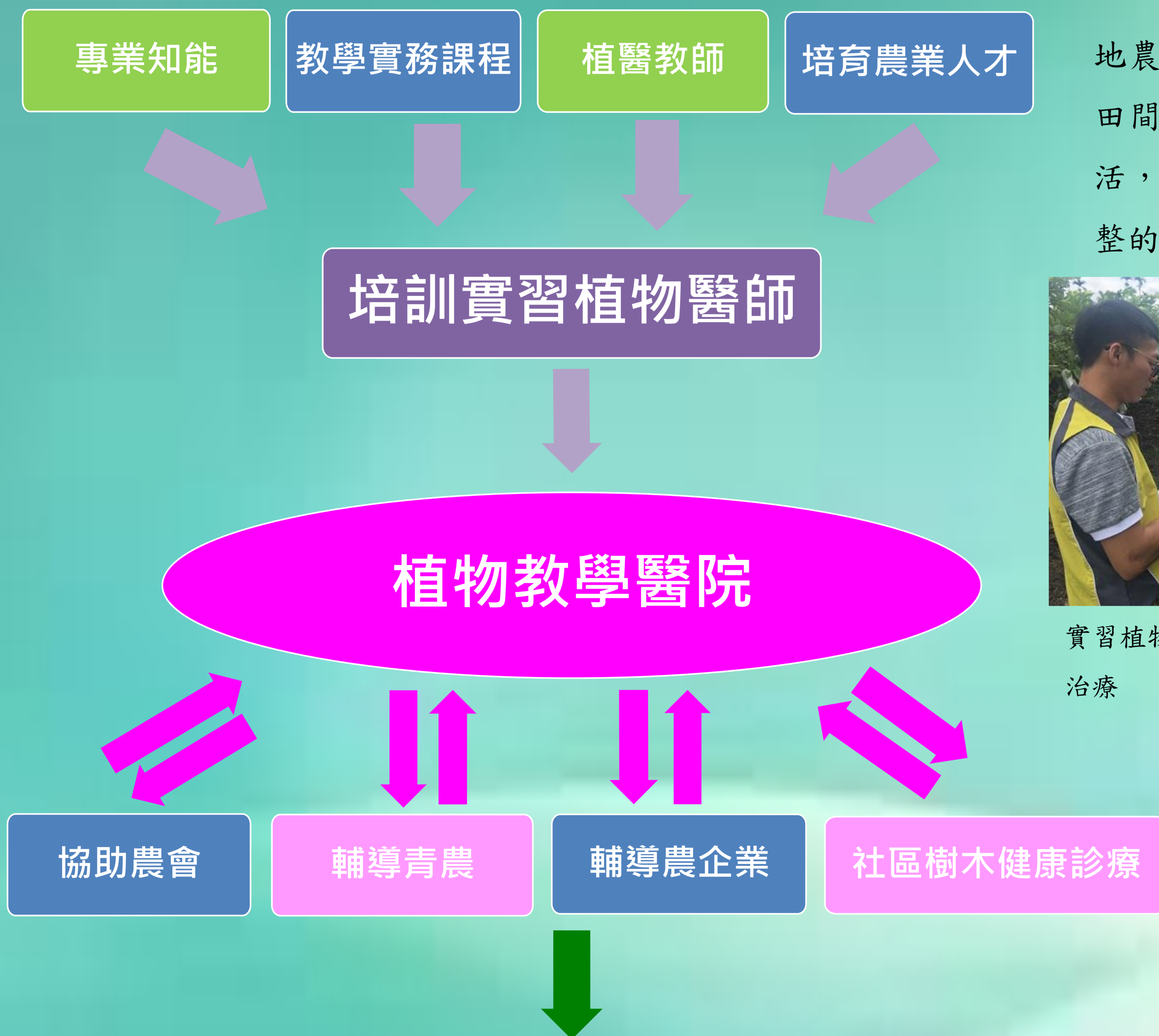




植物教學醫院制度

植物教學醫院是整合創新(integration and innovation)，即整合農業專家的創新生產資材的平台，導入農村整合的農業生產技術，以價值增值為目標，提供農民即時性的服務，同時將農村及農民所面臨的生產瓶頸，即時反映給學界，進行案例分析，提供培育實習植物醫師的案例教材，增加學生實務經驗。經由田間實地訪查，可以藉由這生產鏈，直接和農友溝通，依植醫團隊的專業經驗，培訓實習植醫整合創新防治資材，協助農友適地適用的防治或栽作方式，達到減少用藥提高產量增加收益之目的。



1. 配合國家政策，加強實習植物醫師臨床診斷經驗。
2. 更新作物安全生產體系，減少農藥使用，提升農產品品質。
3. 推動植物醫師制度，培訓植醫人才。

三、聘請本校畢業生為實習植醫，協助人才培訓

- a. 實習植醫協助本系教師田間診療工作，提升實務經驗
- b. 協助安排本系學生田間教學課程，由本校植物醫學系的各專長教師組成輔導團隊，從旁協助診斷及建議
- c. 協助安排業界師資授課，共同協助提升本系學生田間實務經驗
- d. 整理蒐集及分析田間診斷案例，建立病蟲害資料庫及盤點防治資材
- e. 排定每週診療表，實際執行田間訪診工作
- f. 建立作物病蟲害記錄建檔與管理

一、建立從學校到農會到農村的完整輔導網路

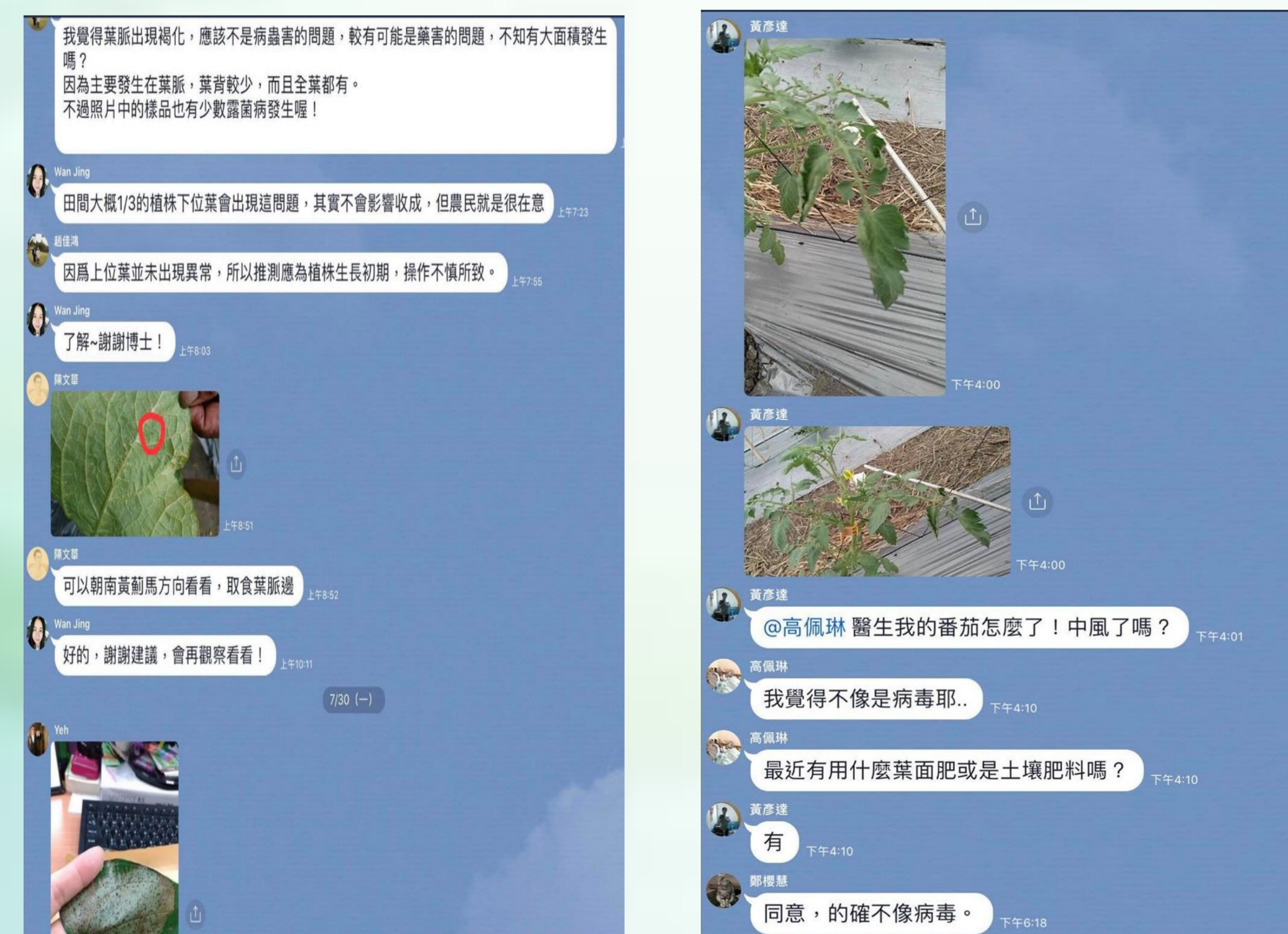
植物教學醫院與農會合作，協助串聯學校與在地農民，實習植物醫師每週定期至農會駐診及實地田間訪視，與在地農民建立連絡關係融入農民的生活，並提供正確的作物健康醫學管理照護，建立完整的作物生產體系。



實習植物醫師至田間協助農民健診服務的個案診療，建議適當性預防及治療

二、增加視訊診斷服務

現代青年農民大多數都有智慧型手機，可藉由手機社群軟體的視訊功能，加強實習植醫與農民之間的即時性和便利性，同時在視訊診斷過程中，不但讓農友更清楚問題的癥結點，同時也訓練實習植醫田間問診的能力。



實習植物醫師藉由手機通訊軟體即時提供農民簡易診斷之建議