



亞洲大學|資電學院

Asia University | College of Information and Electrical Engineering

資訊工程學系

Department of Computer Science and Information Engineering

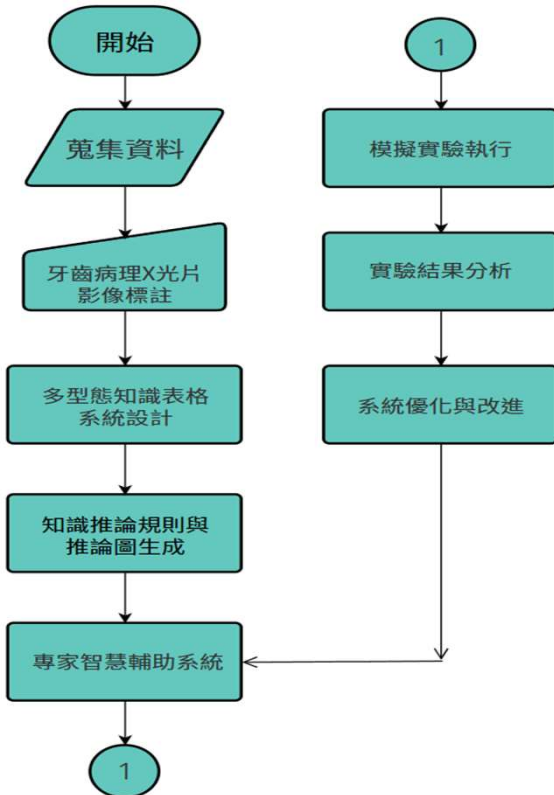


<基於多型態知識表格系統應用於全口X光片>  
指導老師：陳興忠老師 組員：周嘉玓

### 摘要

基於多型態知識表格系統應用於全口X光片病理分類推論規則產生系統是一種整合了多型態知識表格系統的解決方法。該系統設計的目的是提供醫學醫療專業人士，針對口腔X光片，設計一醫療輔助工具軟體，用以進行高效能自動化的病理分類和診斷。

### 流程步驟



### 模擬實驗結果

1. 系統輸出知識推論規則和推論圖
2. 精確的病理分類和診斷
3. 提高診斷效率
4. 高準確性
5. 共享專家知識