

IPMOE

**住院病人藥物處方系統
InPatient Medication Order Entry**

立法會衛生事務委員會

Panel on Health Services

15 May 2017



IPMOE

目的 Purpose

- 本文件旨在匯報醫院管理局(醫管局)推行住院病人藥物處方系統(處方系統)的進展。
This paper reports the progress of the implementation of the Inpatient Medication Order Entry (IPMOE) system by the Hospital Authority (HA).



Before IPMOE 推行前

- Readability 可讀程度
- Reliability 準確程度
- Record tracing 追查記錄
- Scheduling 時間編排
- Transcription 抄寫藥單



預期好處 Expected Benefits

- 減少抄寫藥單及派藥錯誤
Reduce medication transcription and administration error
- 提升效率
Improve efficiency
- 改善工作流程
Streamline workflow
- 加強照顧者之間的溝通
Improve communication among caregivers
- 加強藥物治療記錄
Improve medication documentation



年度 Year	醫院 Hospital
2013/14	瑪嘉烈醫院 Princess Margaret Hospital
2014/15	將軍澳醫院 Tseung Kwan O Hospital 威爾斯親王醫院 Prince of Wales Hospital 北大嶼山醫院 North Lantau Hospital
2015/16	基督教聯合醫院 United Christian Hospital 律敦治醫院 Ruttonjee Hospital 仁濟醫院 Yan Chai Hospital
2016/17	北區醫院 North District Hospital 東區尤德夫人那打素醫院 Pamela Youde Nethersole Eastern Hospital 雅麗氏何妙齡那打素醫院 Alice Ho Miu Ling Nethersole Hospital 博愛醫院 Pok Oi Hospital 明愛醫院 Caritas Medical Centre



計劃Project

- 將於2017/18年度推行至餘下三間急症醫院
Roll out IPMOE to remaining 3 acute hospitals in Year 2017/18
 - 屯門醫院 Tuen Mun Hospital
 - 伊利沙伯醫院 Queen Elizabeth Hospital
 - 瑪麗醫院 Queen Mary Hospital
- 廣華醫院 將於重建後實施處方系統
Kwong Wah Hospital will implement IPMOE after redevelopment
- 將於2018/19年度，隨著天水圍醫院及香港兒童醫院投入服務後實施
Roll out to Tin Shui Wai Hospital and Hong Kong Children's Hospital upon service commencement in Year 2018/19
- 將於2021/22年度之前，分階段推行至22間非急症醫院
Roll out to 22 non-acute hospitals in phases by end of Year 2021/22
- 提升系統功能，以支援高危臨床環境，如腫瘤科、兒科和深切治療部
Various system enhancements of IPMOE to support high-risk clinical settings, such as oncology, paediatrics and intensive care unit
- 在處方系統下開發化療單元，以便為癌症病人提供綜合護理服務及提供閉環式的藥物治療
To develop a chemotherapy module under IPMOE to facilitate provision of integrated care and support close-loop medication process for cancer patients