

粵港澳大灣區醫療創新合作與交流峰會 暨項目總結會之

智慧醫療在大灣區的合作機遇

香港創新醫療學會

劉少懷

2026.3.30



智慧醫療是什麼？

- 應用資訊通訊科技(ICT)結合人工智慧 (AI)在醫療及健康領域 ...
- 包括治療護理、疾病管理、公共衛生監測、教育和研究 ...
- 以提升醫療品質、效率及便利性 ...



世界卫生组织



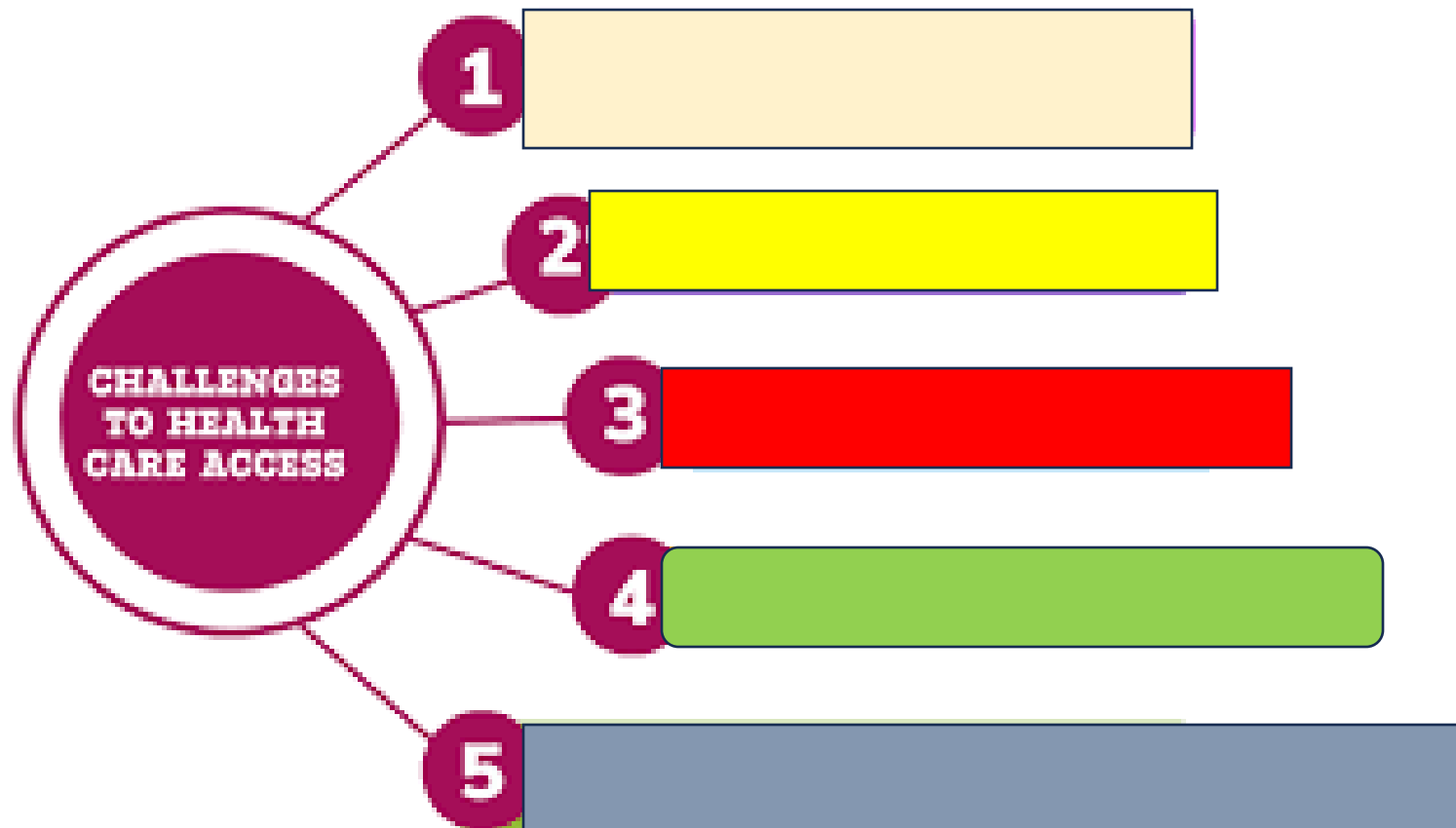
粵港澳大灣區之展望

- 人口結構變化
- 社會經濟發展
- 優勢互補融合
- 政策支持創新
- **智慧醫療**作為醫療領域的一個重要創新概念
- 逐漸成為引領未來醫療發展的方向



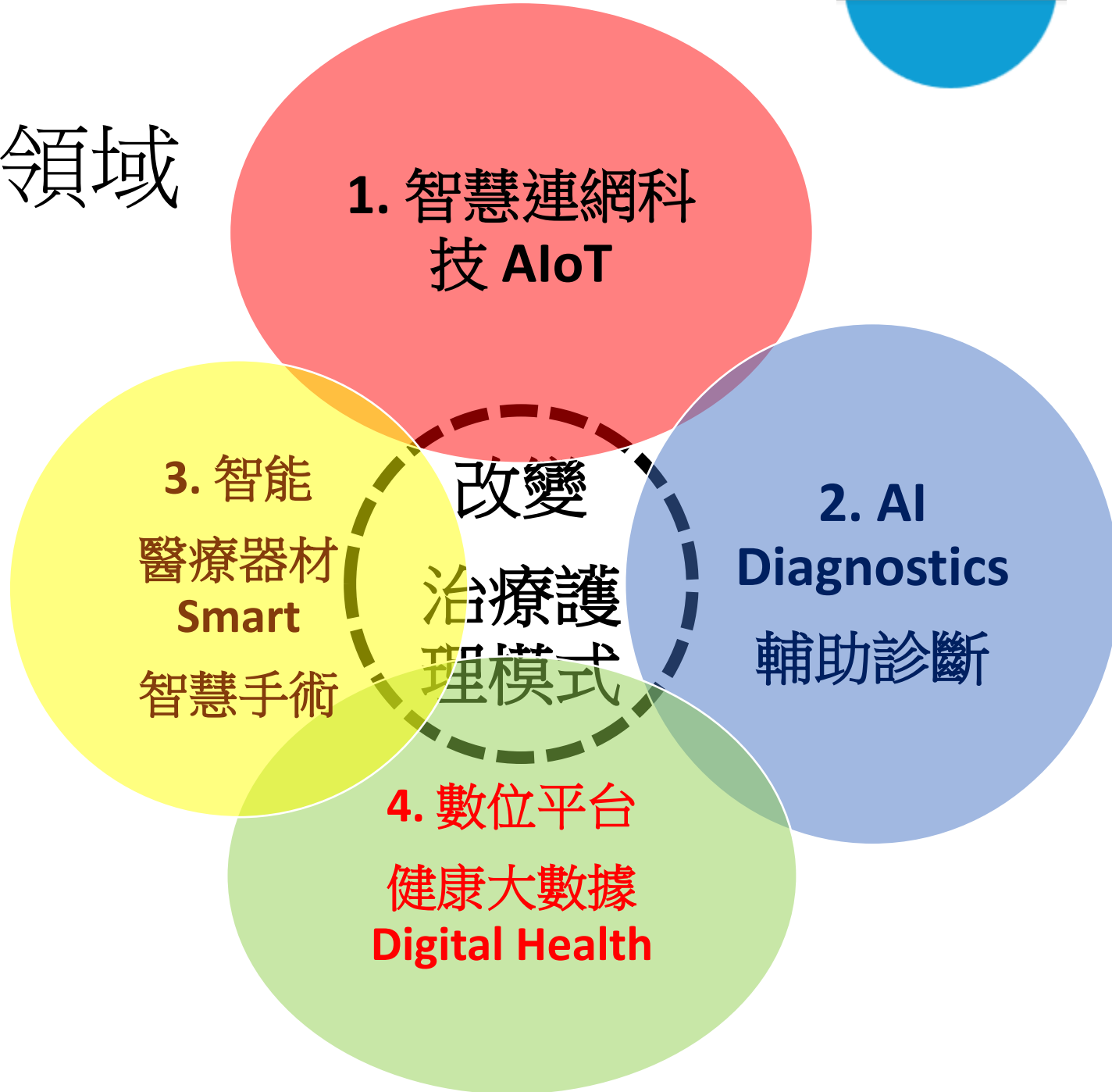
挑戰是無止境的

- 民眾期望
- 高齡社會
- 科技千里
- 人力供求
- 醫療融資
- 城市壓力
- 質素安全
- 公共衛生
- 風險管理....



智慧醫療應用領域

- 以實現「精準、
高效可持續性、
個人化」的**醫療
體驗**
- 透過**智能技術**減輕醫療人力不足
及醫療通脹的壓力引致惡性循環



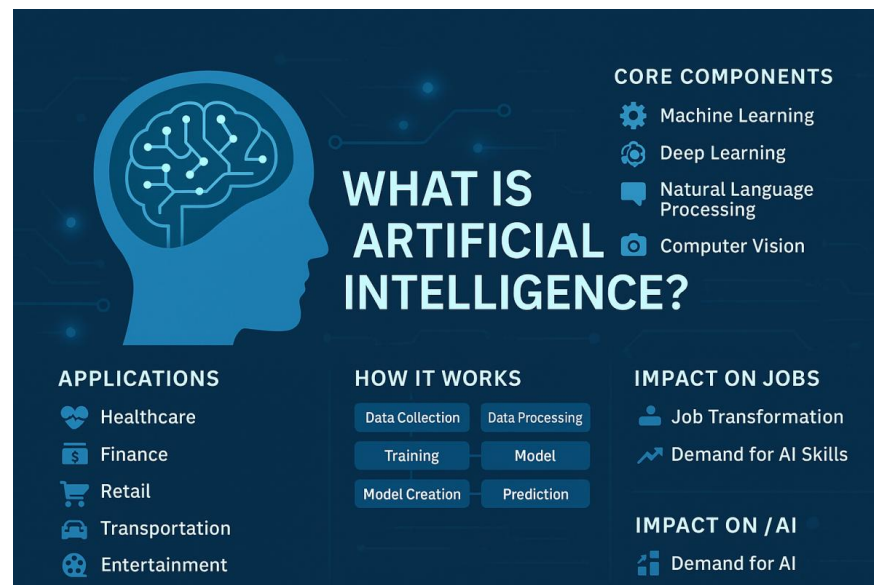
促進合作機遇的對流

- 人才、物流、交通流、數據流、政策



資訊安全、個人隱私、倫理法律

- 要建立一個真正以病人權益為中心
- 能信任可靠的AI
- 具國際水平醫療系統
- 永續的健康生態



- 應以**安全、透明、可解釋、可監督**為核心價值
- 結合了人工智慧**應用的倫理，治理機制**，完善**智慧醫療規範**，保障患者的**權益與隱私**