

二零一九年四月十五日
資料文件

**立法會衛生事務委員會
公立醫院的產科服務**

目的

本文件旨在向委員簡介公立醫院的產科服務。

產前服務

2. 政府十分重視為孕婦提供適切而全面的產前服務。衛生署轄下的母嬰健康院與醫院管理局(醫管局)轄下的產科部門合作推行全面的產前護理計劃，在孕婦整個懷孕及生產過程中照顧其需要。首次產前檢查服務包括查問個人和家族病歷，以及進行身體檢查和驗血。如有需要，公立醫院會為孕婦安排特定檢查，包括胎兒結構超聲波檢查、血糖及口服葡萄糖耐量試驗、羊膜穿刺檢查、絨膜絨毛採樣和胎兒臍帶血抽檢。
3. 自二零一一年七月起，公立醫院為所有已預約住院的本地孕婦提供一系列免費產前服務，包括為懷孕未滿 20 周者進行唐氏綜合症篩查。根據醫管局的統計數字，平均每年有超過 35 000 名孕婦接受這項服務。所有孕婦首次在公立醫院接受產前檢查時，院方會為其進行基本血液測試。如有臨床需要，醫生會為孕婦安排超聲波檢查。就唐氏綜合症而言，每年約有 6%(即大約 2 000 宗)的篩查結果呈陽性反應，而公立醫院會為有關孕婦進行羊膜穿刺檢查或絨膜絨毛採樣，以診斷胎兒是否患上唐氏綜合症。至於其他遺傳病，公立醫院會為孕婦驗血以篩查甲型和乙型地中海貧血。如準父母均患有地中海貧血，公立醫院會為孕婦進行羊膜穿刺檢查或絨膜絨毛採樣，以診斷胎兒是否患上地中海貧血。

引入染色體微陣列測試和非侵入性產前檢查

4. 醫管局會在公立醫院引入染色體微陣列測試和非侵入性產前檢測，以進一步加強其產前檢查服務。醫管局計劃在二零一九至二零年，把染色體微陣列測試納入其標準服務內，以助提升產前檢查在檢測染色體異常情況(包括唐氏綜合症)方面的準確度。

5. 香港兒童醫院已於二零一八年十二月十八日起分階段投入服務。該院將成為第三層專科轉介中心，集中處理複雜、嚴重、不常見及需要跨專科治理的兒科病症，尤其在基因測試方面提供支援，例如提供可檢測染色體異常情況的非侵入性產前檢測。

6. 非侵入性產前檢測是以驗血方式，檢驗孕婦血漿內胎兒基因的測試技術。醫管局現正探討在香港兒童醫院採用非侵入性產前檢測作為第二層唐氏綜合症篩查所需的設備。醫管局致力於二零一九年內在香港兒童醫院提供非侵入性產前檢測服務。

醫院管理局產科手術的臨床管理

7. 醫管局轄下的婦產科統籌委員會(統籌委員會)在臨床管理與機構管治之間發揮重要的連繫作用。統籌委員會就婦產科服務的專業事宜向醫管局提供意見，特別是在釐訂服務標準、制訂臨床工作指引、教育和培訓、進行臨床審核、管理臨床風險、引進新技術及發展服務等方面。統籌委員會成員定期舉行會議，檢視和討論服務需要。

處理產後出血及其他緊急醫療事故

8. 醫管局已檢討公立醫院的產科手術服務，就提升醫療團隊處理產後出血及其他緊急醫療事故的應變能力，提出了多項建議。自二零一七年起，醫管局產科一直定期就產後出血的緊急應變進行演練。為持續改善產科護理服務，威爾斯親王醫院於二零一八至一九年度推出先導計劃，在待產病房設立產婦特別護理病床，並為護理人員提供有關處理高危妊娠情況的培訓。該計劃將於二零一九至二零年度推展至瑪麗醫院、伊利沙伯醫院及屯門醫院。醫管局亦已於二零一八至一九年度為助產士和產科醫生提供有關胎心率與宮縮檢查儀的網上培訓，以及舉辦相關的中央培訓課程。

病人教育和提升病人能力

9. 產科長期以來為準母親開辦產前班，幫助她們應付懷孕期內不同階段的憂慮。產科流動應用程式“喜程”於二零一七年二月二十二日推出，為準母親適時提供最新資訊和實用工具。“喜程”提供實用和最新的健康資訊，讓準母親多認識關於懷孕期的健康資訊，從而加強她們的應對能力，減少憂慮。此外，準母親也可使用流動應用程式記錄自己的血壓和血糖水平等身體狀況資料，以及分娩時子宮收縮的情況，以助醫生檢視情況並作出決定。截至二零一九年二月底，這個程式共錄得的超過 62 400 次下載。

提供終止妊娠醫療程序

10. 醫管局婦產科部門在向孕婦提供終止妊娠醫療程序時，須由兩名註冊醫生對孕婦及其未滿 24 周的胎兒進行評估。若診斷結果均確定持續懷孕會對孕婦構成生命危險或嚴重身心健康問題，或嬰孩出生後在身體或精神上有嚴重殘障，註冊醫生需根據香港有關法例，替孕婦進行終止妊娠醫療程序，並向衛生署呈報有關個案。此外，醫管局亦提供哀傷輔導服務，支援流產胎的父母。

新界西聯網的產前檢查服務

11. 新界西聯網的婦產科服務由屯門醫院提供。屯門醫院婦產科於一九九零年三月成立，設有婦科團隊和產科團隊各一，服務地區包括屯門、天水圍、元朗和新界西北部。部門獲英國皇家婦產科學院及香港婦產科學院指定為婦產科專科醫生培訓中心。在該部門出生的嬰兒每年約有 5 000 至 6 000 名，分娩方式主要為正常陰道產(順產)，其次為剖腹產及儀器助產。部門亦提供無痛分娩服務。

12. 與醫管局轄下其他婦產科部門的安排相若，孕婦在確定懷孕後，應盡快前往就近的母嬰健康院或產科專科門診診所預約產前檢查。屯門醫院產科專科門診診所，以及位於屯門、元朗和天水圍的四間母嬰健康院，共同為區內孕婦提供產前服務。屯門醫院主要照顧在懷孕期內出現併發症的高危孕婦。

九龍東聯網的產科服務

13. 醫管局所提供的公營醫療服務以醫院聯網為基礎。九龍東聯網由將軍澳醫院、基督教聯合醫院(聯合醫院)和靈實醫院組成，為觀塘、將軍澳和西貢區提供服務。近年，將軍澳和西貢區的人口急增，導致該兩個地區對第二層急症和社區醫療服務的需求不斷增加。

14. 根據統籌委員會的意見而訂立的規劃參考指標，一般來說，某一聯網的公立醫院只會在預計每年嬰兒出生數目達到 3 000 名的情況下，才會開設產科服務。這個指標旨在確保醫護人員可累積足夠的臨床經驗，以處理孕婦或會突然出現的臨床變化。此外，所有提供婦產科服務的公立醫院，都必須在硬件和軟件方面具備適當配套設施，可為孕婦提供安全和具成本效益的婦產科服務。在聯網制度下，九龍東聯網一直透過聯合醫院提供產科服務，滿足該區的需求。

計劃在將軍澳醫院開設產科和新生嬰兒深切治療服務

15. 將軍澳醫院現時提供產前檢查和產後護理專科門診服務，而九龍東聯網的住院產科服務和新生嬰兒深切治療服務則集中由聯合醫院提供。
16. 在二零一四年公布的九龍東聯網臨床服務計劃訂明了九龍東聯網內三間醫院的角色和功能。就着九龍東聯網的住院產科服務，醫管局在考慮區內病人數目、病人安全、人手支援、資源、培訓需要等多項因素後，認為九龍東聯網在現階段維持一個產科服務單位(即聯合醫院)的安排合適。醫管局將因應位於啟德發展區內的新急症醫院的發展計劃和聯合醫院的擴建計劃，檢視九龍東聯網產科和新生嬰兒服務的整體需要。
17. 將軍澳醫院擴建計劃於二零零八年落實，當時已預留地方設立產科病房及初生嬰兒深切治療部。目前，該等病房和空間在住院服務需求殷切時，或在其他病房因翻新而需遷移服務時獲充分利用，配合運作需要。聯合醫院擴建計劃或新建的啟德醫院的興建工程將於二零二零年代初完成，屆時醫管局會檢視九龍東醫院聯網的產科服務，並會視乎檢視結果決定將軍澳醫院開設產科服務的時間表。

徵詢意見

18. 請委員備悉本文內容。

**食物及衛生局
醫院管理局
二零一九年四月**