

屯門區議會
社會福利及房屋委員會

屯門醫院最新服務發展

目的

本文件旨在向屯門區議會社會福利及房屋委員會匯報屯門醫院手術室擴建大樓的最新情況。

背景

2. 新界西醫院聯網（聯網）轄下的五間公立醫院，包括屯門醫院、博愛醫院、天水圍醫院、青山醫院和小欖醫院，為屯門及元朗區居民提供適切的醫療服務。聯網的手術服務需求龐大，屯門醫院作為聯網轄下的地區急症醫院及第三層專科轉介中心，「超大型手術」及「大型手術」大部分都集中在屯門醫院進行。
3. 預計到2030年，屯門區及元朗區的人口將增至約130萬。為應付人口持續增長帶來的挑戰和不斷增加的服務需求，有迫切需要提升手術室的服務量。有見及此，醫管局落實擴建屯門醫院手術室大樓，作為一併擴展手術室、急症室及放射科服務之用。
4. 擴建工程於2022年大致完成，各部門於2022年11月起陸續投入服務。

項目進度

手術室

5. 擴建計劃完成後，屯門醫院的手術室數目將由 11 間增至 20 間，其中 8 間全新手術室已於今年第二季投入服務。每間手術室的面積增加至 60 至 80 平方米，樓高約 4.5 米，符合現代化標準，可進行更複雜的超大型手術。
6. 新建的手術室全部均為模組化設計，所有屏幕均以嵌入式裝設，配合牆身的抗菌塗層，易於清潔消毒。手術床範圍配備層流式天花，提升空氣潔淨度，減低病人受感染的機會。手術室採用組裝合成法建造，更換設備時更具靈活性，大大縮短日後因維修保養而需暫停運作的時間。
7. 手術室樓層增設術前觀察區及程序室，加強醫護人員對等候做手術病人的監察及進行前期準備工作，提升運作效率。
8. 屯門醫院引入更多尖端科技，包括全港首部「磁波刀」治療系統(MRgFUS)和術中磁力共振掃描造影系統，為特發性震顫、運動障礙、腫瘤手術、痛症及部分精神科疾病患者提供新的治療選擇，相關服務將於今年 11 月分階段展開。

9. 屯門醫院亦將增設複合手術室和微創手術中心，以及引入手術機械臂，提升服務質素，預計亦將於明年陸續投入服務。

急症室

10. 急症室擴建部分於 2023 年 6 月啓用，處理次緊急及非緊急病人的區域更寬敞，並理順了診症流程，提高效率，另增設發燒病人專用的等候區及負壓診症室，專門處理有傳染病風險的病人，加強感染控制。

11. 位於主座大樓地下的急症室原有等候區正進行翻新工程，包括貫通兩間創傷房及加建負壓設備，方便不同專科團隊合力處理複雜個案，並會將急救房數目增至 4 間。急症室內亦會增設電腦斷層掃描儀器，提升放射科服務。

深切治療部

12. 深切治療部其中一個病房於 2023 年 7 月搬遷至屯門醫院手術室擴建大樓，令深切治療部的病床總數由 30 張增加至 38 張，當中 12 張為負壓病床。每張病床旁邊均設有洗血設備，提升治療成效。

產房及產科手術室

13. 產房於 2022 年 11 月啓用，設有 13 間獨立產室，其中一間更配備負壓設計，可供有傳染病風險的孕婦使用。每間產室的面積平均達 300 平方呎，並設有初生嬰兒救治設備、獨立洗手間及淋浴設備，便利孕婦及陪產人士。產科專用手術室的數目亦由一間增加至兩間，加強支援緊急剖腹生產手術。

14. 屯門醫院手術室擴建計劃的相關工程完成後，緊急醫療服務將集中於同一大樓，為新界西居民提供更優質的醫療服務。

15. 請各位議員備悉有關屯門醫院最新服務發展的文件內容，並繼續支持聯網的發展。

醫院管理局

新界西醫院聯網

2024 年 10 月