



二零零四年三月二十五日
討論文書

文書 STDC 45/2004

沙田區議會

醫院管理局就沙田區議會副主席彭長緯太平紳士
將於二零零四年三月二十五日
區議會會議上所提的問題而作的答覆

提問：

「醫院管理局擬關閉威爾斯親王醫院(威院)肝臟移植中心，將肝臟移植手術集中在瑪麗醫院進行，藉詞減省對院方所投放的人手及資源開支。然而，不少肝臟病患者及病人家屬卻對醫管局的決定表示失望，擔心會影響及剝削病人接受診治的機會。

本人就此提問如下：

- (i) 過去，威院及瑪麗醫院每年平均進行多少宗肝臟移植手術？現時共有多少名肝臟病患者在輪候冊名單中？又有多少名輪候病人因趕不及進行移植手術而離逝？
- (ii) 醫管局合併威院及瑪麗醫院的肝臟移植中心後，估計平均每年可進行多少宗肝臟移植手術？是否足以應付輪候冊中病人的需求？
- (iii) 醫管局在研究關閉威院肝臟移植中心時，有何考慮因素？「病人權益」是否應為考慮首位？當局是否曾就有關建議廣泛諮詢業內人士、病人組織協會、病患者及其家屬的意見？」

醫院管理局的答覆載於附錄 I

沙田區議會秘書處
STDC 13/70/15 III

二零零四年三月

醫院管理局的答覆

醫管局肝臟移植服務

背景

一直以來，瑪麗醫院(瑪院)都是醫院管理局(醫管局)的指定肝臟移植中心。與此同時，威爾斯親王醫院(威院)亦進行一些主要為科研目的的肝臟移植手術。

醫院管理局於 2000 年及 2002 年邀請了一個國際專家小組，就公共醫院的外科服務，包括肝臟移植的服務架構及未來發展，進行檢討。專家小組認為，提供高度專門服務例如肝臟移植，應集中於一個指定中心進行，以便提升香港肝臟移植服務的醫療成效。

專家小組經審議兩間醫院的經驗及醫療成效數據後，建議瑪院應成為香港的指定肝臟移植中心。在作出建議時，專家小組已有考慮到，全球的證據顯示外科部門進行大型手術例如肝臟移植的成效質素，與手術數目成正比例；兩間醫院進行肝臟移植手術的數目；以及病人的手術後存活率。專家小組留意到，於 2002 年 12 月進行檢討時，在威院進行的換肝手術數目為 14 (2002 年全年的數字為 15)。基於海外就肝臟移植數目及手術成效關係的研究，專家小組認為並不應維持一個如上述手術量的中心。專家小組亦留意到，一如世界上其他地方，香港肝臟移植手術的需求會日益增加，但從手術數目和病人成效的角度來看，則香港在可見的將來，只應維持一間肝臟移植中心，即瑪院。

醫院管理局亦另外委任了一個本地的專家小組，由三名不屬兩間教學醫院的外科顧問醫生組成，負責對肝臟移植服務進行內部檢討。本地專家小組的結論，與國際專家小組的建議完全相同。

肝臟移植手術需要多專科小組的支援，包括外科醫生、內科醫生、麻醉科醫生、臨床心理學家、深切治療醫生、放射科醫生、護士及技術人員。集中一個中心提供這些高度專門的服務，可使醫管局更妥善地運用資源及人才。

(i) 瑪院及威院每年進行的肝臟移植手術如下：

本港已進行的肝臟移植手術數目
(由 1991 至 2003)

年份	瑪麗醫院		威爾斯親王醫院		肝臟移植數目
	屍肝移植	活肝移植	屍肝移植	活肝移植	
1991	2	0	1	0	3
1992	1	0	1	0	2
1993	3	2	1	3	9
1994	5	3	3	1	12
1995	10	4	3	1	18
1996	10	14	2	1	27
1997	9	1	5	0	15
1998	14	9	1	3	27
1999	13	15	6	2	36
2000	9	32	9	4	54
2001	18	36	5	1	60
2002	24	36	6	9	75
2003	18	34	1	2	55
肝臟移植數目	135	186	44	27	392

2003 年中央輪候名冊成立前後的移植數目

醫院	瑪麗醫院		威爾斯親王醫院		肝臟移植數目
	屍肝移植	活肝移植	屍肝移植	活肝移植	
1/1/03-27/7/03	11	16	1	2	30
28/7/03-31/12/03	7	18	0	0	25
肝臟移植數目	18	34	1	2	55

直至 2004 年 3 月 10 日，共有 98 人輪候肝臟移植。根據過往記錄，每年大約有四成被列入輪候冊病人因為不能及時得到去世人士或至親捐贈肝臟而不幸去世。

(ii) 截至 2003 年年底，香港每年換肝手術的最高數字為 75。醫管局明白捐贈肝臟為寶貴的社會資源，會積極調配資源為輪候病人進行換肝手術。然而每年可進行肝臟移植的數目，一直受限於遺體及活體器官捐贈數目，因此換肝手術的數字始終增加有限，亦不會因為增加肝臟移植中心而增加。醫管局已評估過需求會日益增加，瑪院在可見的將來，應有足夠資源應付肝臟移植的需要。

(iii) 醫管局在研究肝臟移植服務時，是以病人的最大利益為大前提。我們有責任確保社會的資源，可為病人帶來最大福祉。所考慮的因素已在背景資料中提供。