

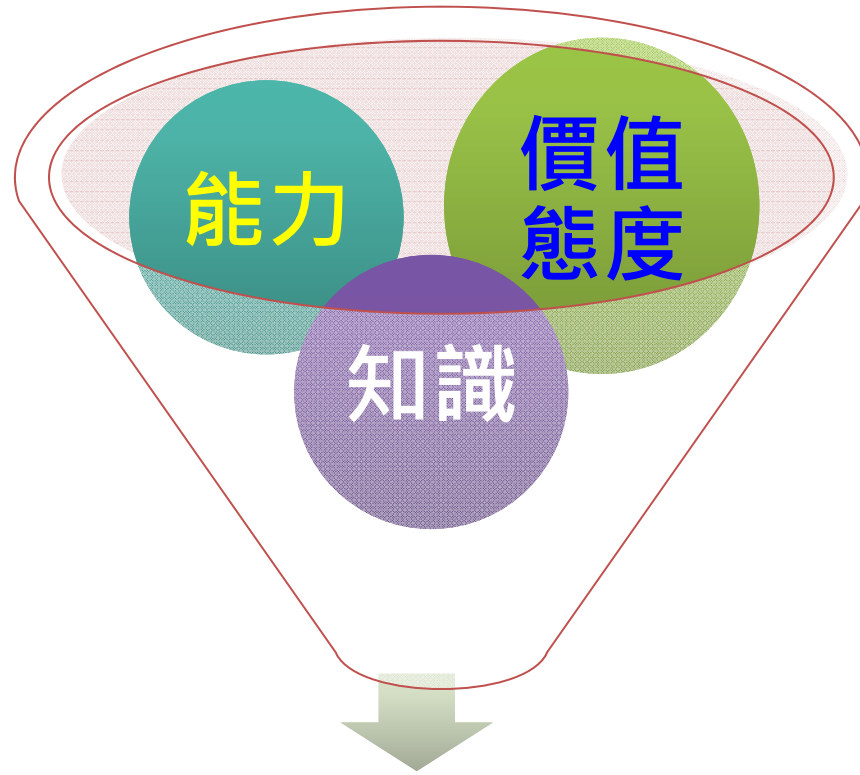
透過器官捐贈議題培養同理心

沙田循道衛理中學
朱秀玲老師

課程及評估指引

本單元培養學生透過不同的角度，包括考慮科學、歷史、道德、社會文化等因素，審視有關公共衛生的議題的能力；探討生物科技和醫學的發展對疾病防治的影響以及因而衍生的各種道德、社會、文化問題，從而增強他們作出有識見決定的能力。

「公共衛生」單元



能力：多加練習

知識：灌輸 / 搜尋

價值：如何教？可意會而不能言傳？

價值教育：

能源科技與環境：

世界公民，為保護環境出一分力

公共衛生：

生命何價？利他精神的培養

課題：器官捐贈

探究焦點：

- a. 在多大程度上同意「器官買賣」合法化？
- b. 可以怎樣提升香港的器官捐贈率？

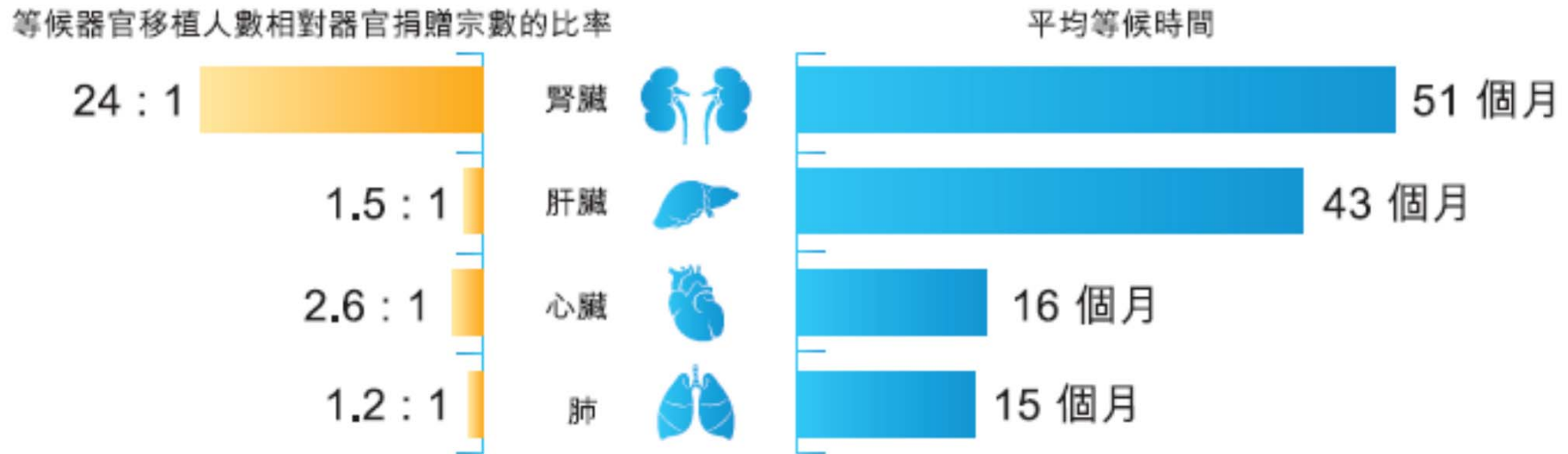
對象：中四級 文科班

教學目標

1.知識及概念	2.技能
<ul style="list-style-type: none">a. 了解各地「器官買賣」的現況以及問題的核心b. 透過講座，使學生對香港的「器官捐贈」有更多的了解和思考c. 了解「自願捐贈」和「預設默許」制度d. 生命價值、公平分配e. 商品化、合法化	<ul style="list-style-type: none">a. 評估贊成與反對「器官買賣」規範化的觀點b. 思考如何借鑒外國經驗改善香港的器官捐贈制度c. 比較兩種捐贈制度的優點及限制d. 借鑒外國經驗，在制度層面提出建議改善本地器官捐贈制度
3.態度	4.行動
<ul style="list-style-type: none">a. 同理心：代入患者或家人角色b. 憐憫心：同情別人的遭遇而伸出援手	<ul style="list-style-type: none">a. 網上登記器官捐贈卡b. 與家人討論器官捐贈的意願

呈現現象

2015年等候器官移植人數相對器官捐贈宗數的比率和輪候器官移植的平均等候時間



資料來源：香港器官移植基金會，高中通識科教材套，頁18。

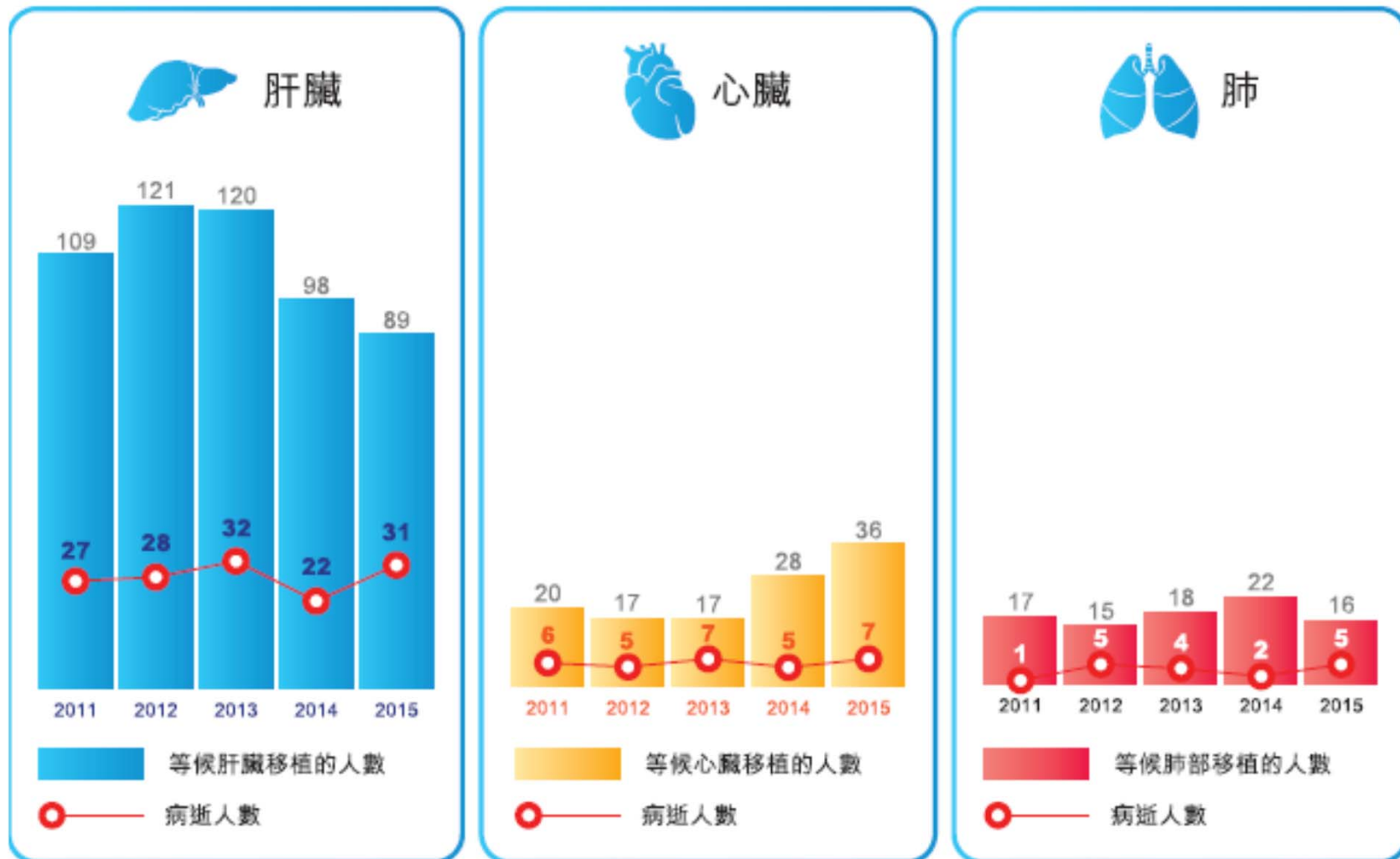
香港醫院管理局人體器官/組織捐贈用作移植宗數及等候人數 (1.1.2007 - 31.12.2015)

器官/組織	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	等候人數 (截至31.12.2015)
腎臟捐贈										
遺體捐贈	58	65	87	74	59	84	70	63	66	1941
活體捐贈	8	12	8	7	8	15	12	16	15	
肝臟捐贈										
遺體捐贈	26	26	43	42	30	45	38	36	36	89
活體捐贈	41	42	41	53	44	33	34	27	23	
心臟捐贈	5	6	10	13	9	17	11	9	14	36
雙肺捐贈	1	1	2	2	1	3	2	4	13	16
單肺捐贈	0	0	0	0	0	0	2	0	0	
眼角膜捐贈 (片數)	198	211	203	250	238	259	248	337	262	374
皮膚捐贈	13	19	17	23	21	6	4	9	10	不穩定
長骨捐贈	1	1	0	6	0	3	3	1	4	不穩定

資料來源：醫院管理局

資料來源：香港器官移植基金會，高中通識科教材套，頁17。

2011 至 2015 年間在等候器官移植期間病逝的人數



資料來源: 醫院管理局

資料來源: 香港器官移植基金會, 高中通識科教材套, 頁18。

如何解決？

有償捐贈

道德爭議少，但在香港明顯效能不足

器官買賣

主動無償捐贈

道德爭議最大，但卻較有效

預設默許
無償捐贈

器官捐贈，與我何干？

- 了解器官捐贈數量不足，很多人等不到器官移植便死去
- 了解香港社會正討論預設默許捐贈，了解同意 / 不同意論點，再建立自己看法
- 學生一般會比較抽離，往往站在道德高地思考

如何拉近距離感？

Round 1

- 你是否贊成器官買賣？
- 你是否贊同活體器官買賣？

- 播腎病病人生活片段 (BBC Transplant Tales 生命延續的故事)，再以情景代入

Round 2

- 假如你的父/母/兄/弟/姊/妹腎衰竭，急需換腎續命，你和你的家人與他的血型及HLA不配對。
- 你是否贊成器官買賣？

Round 4

- 假如你家人急需一筆錢治病，但是你和家人已經山窮水盡。現在有人接觸你，勸你賣腎換錢。你會賣嗎？
- 你是否贊同**活體**器官買賣？

在投票時，問不同陣營學生觀點，帶出爭議點及其背後考慮。

贊
反
對

生命價值商品化

器官有價，壓制合法買賣只引來非法手段獲取器官

打擊無償捐獻

人們可選擇有償出讓或無償捐贈

剝削窮人

可立法禁止把器官賣給特定的人，而只能賣給器官銀行，並由器官銀行予以公平分配

器官質量下降

贊
成
買

政府將能減少大筆額外的醫療費用

有兩位學者針對器官來源短缺，而造成醫療費用增加的問題，大力主張器官交易應該**規範化**，因為即使腎臟移植手術加上其後終身抗排斥藥的總費用，都由政府所支付，但這些金額約莫只等於三年血液透析的支出，因此需要換腎者若能經由市場買賣購得所需腎臟，政府將能減少大筆額外的醫療費用，而這些省下的醫療費用，更可轉用在腎臟移植手術上面，達到最經濟的利用。

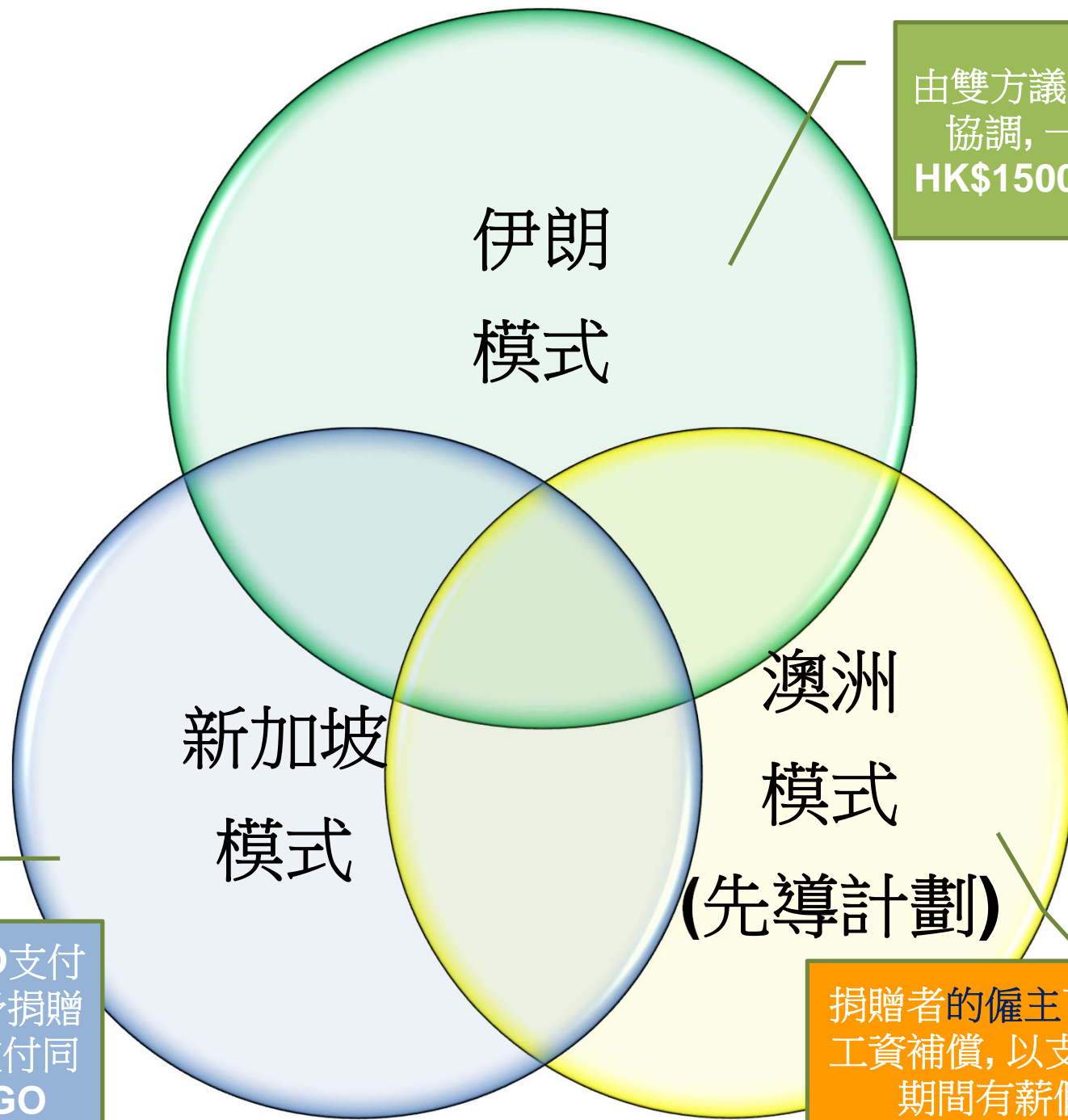
此外，他們都認為，對器官交易的禁止，並無法使得身體器官擺脫金錢的影響，因為器官黑市確實存在著，如到東歐購買腎臟的患者，需要為非法的腎臟支付超過十萬的英鎊，但是東歐的賣腎者大約只拿到二千五百英鎊而已，其中巨額的利潤則都被黑市的中介人所拿走。

所以只有器官交易合法化，才能保障器官提供者，避免中介人從交易過程中擷取不當的暴利，並使器官交易供需雙方都得到最經濟的分配。

「伊朗模式」器官買賣

Iranian Kidney Bargain Sale trailer

<https://www.youtube.com/watch?v=LLrufY67SzY>



由雙方議訂，NGO
協調，一般介乎
HK\$15000-30,000

政府透過NGO支付
HK \$ 17000予捐贈
者，受贈者支付同
等金額予NGO

捐贈者的僱主可得9週最低
工資補償，以支援員工病假
期間有薪假期支出

- 三種模式，哪一種你較能接受？你認為何者比較值得香港借鏡？
- 器官買賣與器官有償捐贈，兩者都涉及金錢交易，為何後者為較多人所接受？

如何解決？

有償捐贈

道德爭議少，但在香港明顯效能不足

器官買賣

主動無償捐贈

道德爭議最大，但卻較有效

預設默許
無償捐贈

課堂以外.....

- 嘉賓講座：香港器官移植基金何繼良醫生主講
- 未來：器官捐贈者 / 器官移植主任分享

愛不止息：器官捐贈 - 讓愛延續

<https://www.youtube.com/watch?v=SaE32tzX- I>

~ 謝謝 ~