

科技、醫療與性別

授課教師：鄭斐文 / 星期四 9:00—12:00

fcheng@thu.edu.tw

一、課程簡介

科技指的是知識(know-how)。這知識是關於使用、設計、維修物體和硬體，它的傳播可能是視覺形象的，可能是觀察、練習、操作的，也可能是口傳教授與書寫閱讀的～～(Mackenzie and Wajcman, 1985)。

近幾年來，科學、技術與社會((Science, Technology and Society, 簡稱STS)研究與科技與醫療(STM)在歐洲與美國已經成為相當重要的學門。科技與社會的領域出現，受到知識社會學、科學史、科學哲學、醫療社會學與女性主義理論、後結構主義、後現代主義的影響，具有跨學科研究的性質。STS的研究也包括來自歷史學、社會學、哲學、公共衛生、政治、醫學與科學專業背景的學者一起投入研究，彼此對話。STS的科技與社會研究，強調分析科學技術與社會文化的交錯共構關係，以及並探討科技如何與社會生活相互影響。本課程特別對於STS 做一般性介紹，也特別關注STS研究中的醫療問題。由於對STS研究有相當強的經驗研究的基礎，因此本課程也希望透過對於科技議題的社會研究與理論，瞭解不同的行動者如何形塑科技使之得以普遍的使用，並且在動態的構成、轉譯、實作中出現。

課程分兩部分，第一部份課程簡介STS研究以及STS發展的歷史與其跨學科的研究取向。第二部份，將以個案研究方式進行分析。在此部分我們將對於台灣STS 議題，如RCA流行病學與司法爭議，以及行動者網絡理論中的醫療問題做深入討論。再者，荷爾蒙科學為例，荷爾蒙的科學史與「自然」/生物學性別差異的建構有關，荷爾蒙議題也牽涉到全球醫藥產業、科學知識與學科典範的轉變與性身體的「自然事實」如何在特定知識中被建構與傳播。以醫療與性別為範圍：主題包括疾病身體與性別化的身體等，將以威而剛、女性瘋狂為主題。

二、主要讀物：

1. 傅大為(2009)，《回答科學是什麼的三個答案---STS、性別與科學哲學》。群學。
2. 吳嘉苓、傅大為、雷祥麟合編(2004)。STS讀本 I、II《科技渴望性別》、《科技渴望社會》。群學出版社。
3. 王文基、王秀雲、郭文華(2012)，《意外多重奏：STS如何重組真相》。行人。
4. 成令方(主編)，傅大為、林宜平(合編)，2008，《醫療與社會共舞》。群學。
5. Hess, David. 1997. *Science Studies: An Advanced Introduction*. NYU.

6. Clarke, Adele E., Shum, Janet K., Mamo, L., Fosket, J. R. and Fishman, J. R. 2010. *Biomedicalization: Technoscience, Health and Illness in the U.S.* Duke University.

7. STM期刊:RCA專題與其他期刊文章。

8. Sismondo著, 林宗德譯(2008)。《科學與技術研究導論》。群學。

9. Waddington, Keir著, 李尚仁譯(2015)。《歐洲醫療五百年》。讀書共和國。

10. Harry Collins, Trevor Pinch著, 李尚仁譯(2016)。《科倫醫生吐真言:醫學爭議教我們的二三事》。讀書共和國。

11. Peter Conrad著、許甘霖等譯(2015),《社會醫療化:論人類境況如何轉為可治之症》(The Medicalization of Society)。巨流。導讀、chapter 1. 2. 5.8.

12.影片:《性高潮有限公司》(orgasm inc) <http://blog.lib.thu.edu.tw/blog3/?p=5192>

三、課程要求與成績計算

期中報告與期末報告各一份;期中報告佔30%、期末報告50%;每一節上課繳交memo一份 20%。

*以下*者為讀書報告的必讀讀物。

2/21 Week 1 導論

2/28 Week 2 放假

3/7 Week 3 STS概論

* Harry Collins, Trevor Pinch著, 李尚仁譯(2016)。《科倫醫生吐真言:醫學爭議教我們的二三事》。讀書共和國。Chapter 1,2,4,5,7,8.

3/14 Week 4 性別研究導論

* Schiebinger, L. (2004). 余曉嵐譯, 陳恆安校訂,「獸」何以稱為「哺乳」動物。載於吳嘉苓、傅大為、雷祥麟(主編), 科技渴望性別(21-75頁)。台北:群學。

* 成令方、吳嘉苓(2005),〈科技的性別政治理論和研究的回顧〉。於《科技、醫療與社會》, 3:51-112。

* 陳政亮, 2009,〈科學、技術與社會文化〉, No. 6. STM期刊。

埃波特 (Abbott Pamela)等著、鄭玉菁譯(2008),《女性主義社會學》。巨流。第1、2、7、8章。

3/21 Week 5 性別研究遇見STS:導論

* 教育部兩性平等季刊, no.42「性別與腦袋」、43「性別意識融入醫學教育」期。

3/28 Week 6 RCA 議題:流行病學與因果關係

*《科技、醫療與社會》期刊, 2011年四月RCA專題。

<http://stm.ym.edu.tw/epublish/1/10>

* 林宜平(2006),〈女人與水:由性別觀點分析RCA健康相關研究〉。《女學學誌》, No. 21。

林宜平(2017),〈賽伯格:東亞的性別、勞動與健康〉於王文基、劉世永(主編)《東亞醫療史:殖民、性別與現代性》。聯經。

4/4 Week 7 放假

4/11 Week 8 RCA:科學與司法

*《科技、醫療與社會》期刊, 2011年四月RCA專題。

<http://stm.ym.edu.tw/epublish/1/10>

4/18 Week 9 RCA:科學與司法

(本週可能去法庭現場參訪:專家證人 王根樹教授)

陳信行(2016),《看見不潔之物:工業社會中知識權威的文化實作》。台灣社會研究季刊。Chapter 1, 3, 4, 5, 7.

4/ 25 Week 10 期中考

5/ 2 Week 11 (生物)醫療化、女性與健康:新生殖科技

* 吳嘉苓, 2002,〈台灣的新生殖科技與性別政治, 1950-2000〉《台灣社會研究季刊》。

* 吳嘉苓, 2002,〈受污名的性別、性別化的污名:從台灣『不孕』男女處境分析污名的性別政治〉。台灣社會學刊, 29。

吳嘉苓, 2010,〈臨床因素的消失:台灣剖腹產研究的知識生產政治〉,《台灣社會學刊》45:1-62。

* 雷文玫(2017),〈從臥房到公共政策:不孕與人工生殖技術治理的法規範變遷〉於王文基、劉世永(主編),《東亞醫療史:殖民、性別與現代性》。聯經。

5/9 Week 12 (生物)醫療化、女性與健康:新生殖科技

傅大為(2005),《亞細亞的新身體—性別、醫療與近代台灣》。群學。

5/16 Week 13歇斯底里疾病與醫療史 1.

* Showalter, Elaine著、陳曉蘭、楊劍峰譯(1998),《婦女、瘋狂與英國文化:1830-1980》。蘭州大學。

* 傅柯著、尚橫譯(1990),《性意識史》(第一卷)。久大桂冠。

* 劉瑞琪, 2007,〈在窺視、魅惑與對抗之間〉,《科技、醫療與社會》。

5/23 Week 14歇斯底里疾病與醫療史 2.

* 鄧惠文,〈精神醫療與性別:以憂鬱症為例〉,《醫療與社會共舞》。

蔡友月、陳嘉新主編(2018),《不正常的人?台灣精神醫學與現代性的治理》。聯經。讀 曾凡慈,「邊界模糊的診斷:注意力缺失/過動症的臨床實作」。

林桂卉,「拼裝醫療化:台灣精神醫學的自殺防治與實作」

5/30 Week 15 生物醫療化與醫療化

* Peter Conrad著、許甘霖等譯(2015),《社會醫療化:論人類境況如何轉為可治之症》(The Medicalization of Society)。巨流。導讀、chapter 1. 2. 5.8.

* Clarke, Adele E., Shum, Janet K., Mamo, L., Fosket, J. R. and Fishman, J. R. 2010. Biomedicalization: Technoscience, Health and Illness in the U.S. Duke University.

6/6 Week 16威而剛、醫療科技與男性氣概

*成令方, 2011, 〈性、威而鋼與男子氣概〉」。《台灣醫學》15(3):298—303。
*傅大為(2008)。一隻鳥仔或雙人枕頭?談威而剛與男性身體。載於成令方(主編
傅大為、林宜平(協編),《醫療與社會共舞》(192-199頁)。台北:群學。
*成令方、傅大為, 2005, 〈威而剛與泌尿科的男性身體觀〉。《亞細亞的身體》(p.
219--282)。

6/13 Week 17 傅柯:臨床醫學的誕生

6/20 Week 18期末考