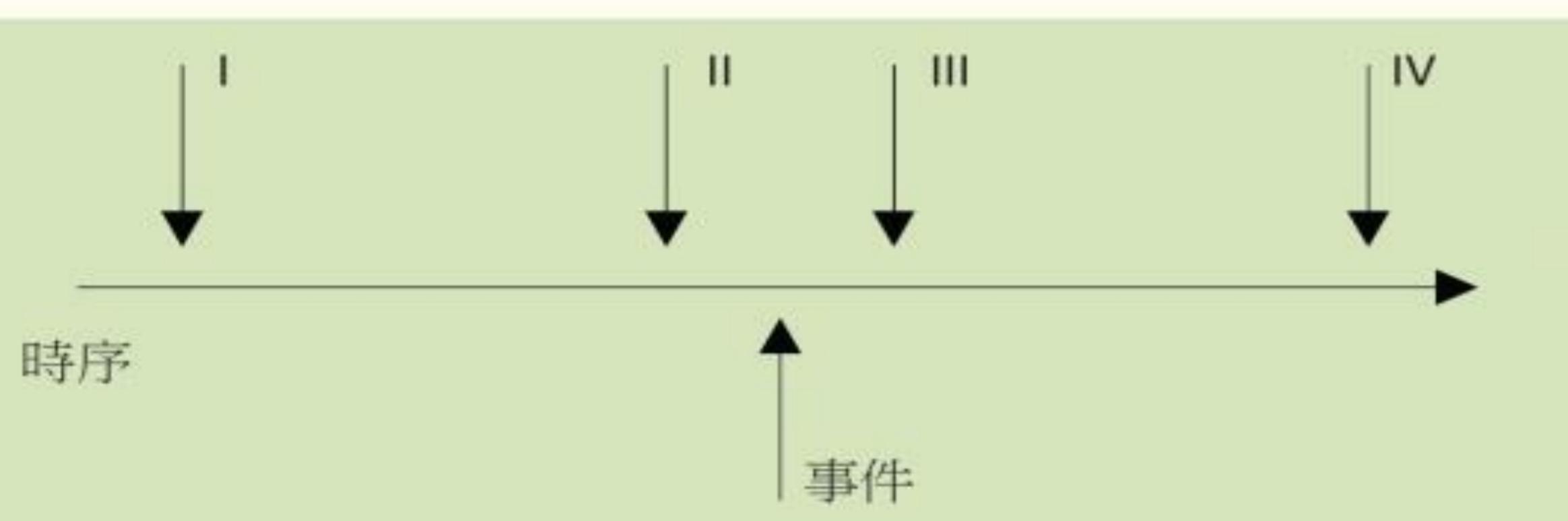


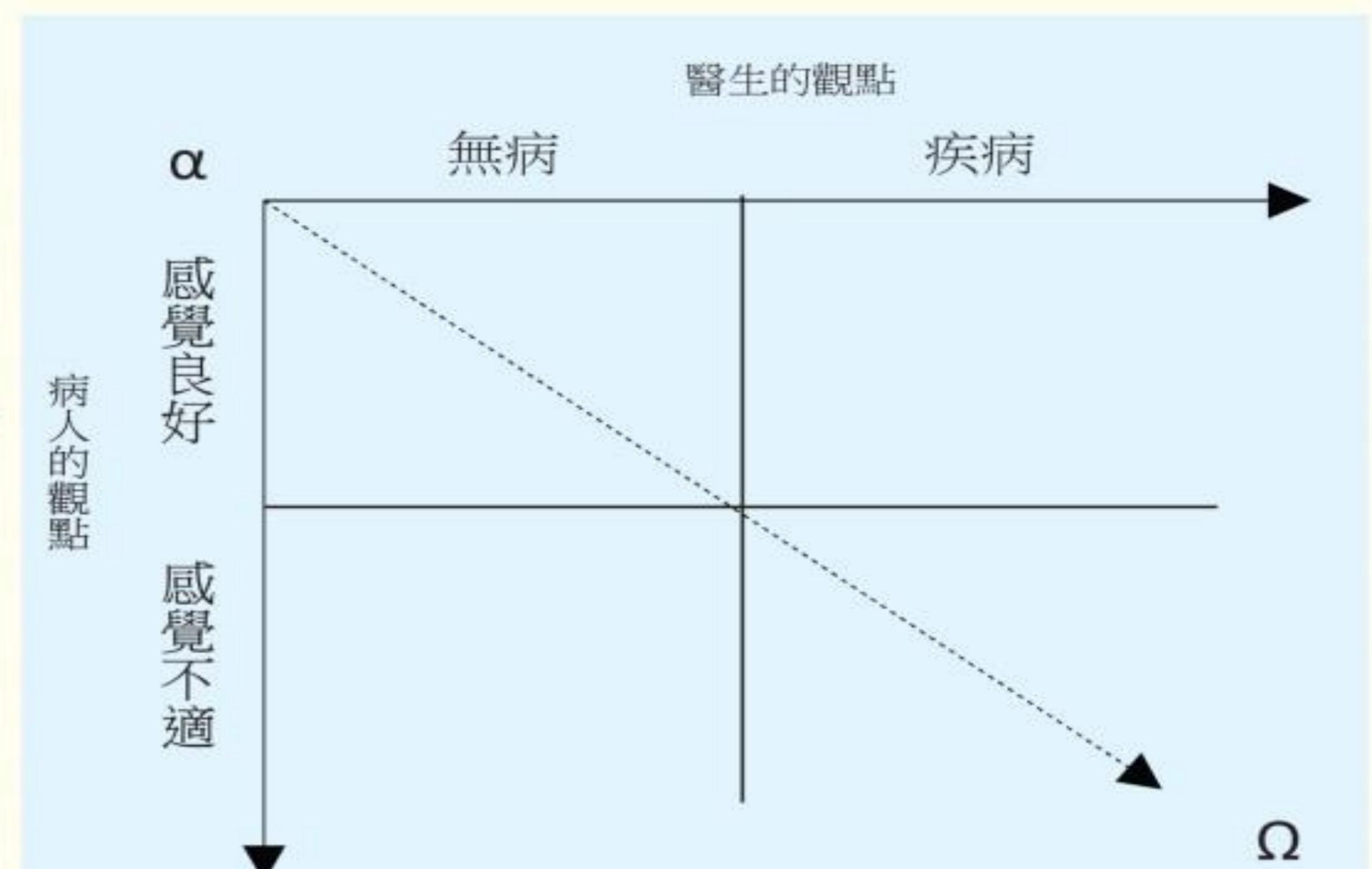
四級預防

從1995年世界家庭醫生組織（香港）會議至2015年家庭醫生組織亞太區（台灣）會議
基於醫患關係的全科/家庭醫學構建

比利時全科醫生：Marc Jamouille, DUMG-ULg & Michel Roland, DMG-ULB.
家庭醫學專科醫生：蔡惠宏，中國香港特別行政區



傳統上，臨床預防是概念上的醫療活動發生在某些情況出現之前或之後。初級預防是包含健康教育和推廣用於出現問題之前。二級預防的地位是不明確的，心臟科醫生偶爾作為事故發生後的預防。第三級是沒有真正地被使用而第四級被建議為緩和護理。從這角度，病人是護理時序的目標，核心是情況。



| 醫生的觀點 | |
|--|---|
| 病人的觀點 | |
| ① 發病前介入 ● 健康資訊 ● 免疫注射計劃 ● 遺傳輔導 ● 逐漸降低發生率 | ② 避免假陰性 ● 及早診斷 ● 普查 ● 逐漸降低普遍性 |
| ④ 避免假陽性 ● 避免過度醫療化 ● 避免可免的護理 ● 保護病人 | ③ 治療和防止併發症 ● 急性和長期的治療 ● 防止併發症 ● 康復計劃 ● 緩和護理 |



於1995年香港世界家庭醫生組織大會提出，2X2 “田”字模式，建基於病人和醫生的關係，給予全科/家庭醫學四個領域內的工作下定義，包括沿著時序的預防工作。

這模式，建立於2x2 “田”字模式，預防被展現為病人和醫生間關係的結果。當病人有天感覺患病時醫生會找尋疾病。2x2 “田”字模式代表沿著時序包括預防等等的四個領域內的活動。從這角度，時序交叉於兩摺疊圖表。沿者時序運轉，亦稱預防，是家庭醫生隨著病人生命歷程的生計，而病人和醫生們會在終點相會，一同受苦和步向死亡。(Ω.)

| 醫生的觀點 | |
|--|---|
| 病人的觀點 | |
| 初級預防 以行動避免或消除個人或群體健康問題的成因於未發時。包括推廣健康和具體的防護(例如免疫注射計畫)。 | 二級預防 以行動察覺個人或群體早期的健康問題，從而有利治療，或減輕或預防散播的長遠影響(例如：方法，普查，個案搜尋和及早確診)。 |
| 四級預防 以行動確認病人或群體有過度醫療化的風險，保護免受入侵性醫療介入，提供合乎醫德的護理程序。 | 三級預防 以行動減少個人或群體健康問題的長期影響，從而減低因急性或長期健康問題(例如：預防糖尿病併發症)所引致的功能性損害。包括復康計畫 |



於1995年已出版的世界家庭醫生組織全科/家庭醫生詞彙表內初級，二級和三級預防的定義，完全切合2X2 “田”字模式。定義中缺少的第四個領域，命名為四級預防，建議於達勒姆世界家庭生組織基層醫療國際分類委員會會議中全體委員支持並起立鼓掌和編輯在世界家庭醫學組織全科/家庭醫學字典2003。

迅速成長中的四級預防聯絡網

- 基層醫療國際分類委員會 <http://www.ph3c.org/P4>
- 四級預防標題
- 阿根廷 <http://prevencion4.com.ar/> prevencion-cuaternaria@grupos.yahoo.com.ar
- 比利時 http://docpatient.net/mj/P4_citations.htm
- Biblio P4 <http://www.mendeley.com/groups/1711385/quaternary-prevention/papers/>
- 巴西 groups.google.com/forum/gtprevencaoquaternaria/ gtprevencaoquaternaria@gmail.com Twitter @prevquaternaria www.facebook.com/pages/Prevenção-Quaternária/
- 伊朗 <http://earthcitizenshealth.blogspot.com>
- 西班牙 SIAP2011@yahoo-groups.com
- 英國 overdiagnosis-group@googlegroups.com
- 烏拉圭 www.facebook.com/pages/Prevención-Cuaternaria/

主要引述：

- Jamouille, M.[Computer and computerisation in general practice]. Les informa-g-iciens (pp. 193–209). Presses Universitaires de Namur. 1986
- Jamouille M. The four duties of family doctors: quaternary prevention - first, do no harm. Hong Kong Pract. 2014;36 (june). Available at: <http://hdl.handle.net/2268/170670>.
- Wonca International Classification Committee. An international glossary for general/family practice. WONCA Classification Committee. Family Practice, 12(3), 341–369. 1995
- Jamouille M, Roland M. Quaternary prevention. WICC annual workshop Hong Kong: Wonca congress proceedings. 1995
- Bentzen N. Wonca Dictionary of General/Family Practice. Maanedsskr. Copenhagen.2003

四級預防概念迅速流傳中 遍及全世界

- 2008 於歐洲全科醫生聯盟被通過
- 2008 巴西會議 國家健康系統二十周年
- 2009 世界家庭醫生組織巴索爾會議工作坊
- 2010 法國全科/家庭醫學會議 尼斯(法國)
- 2011 SIAP 巴塞隆拿研討會(西班牙)
- 2012 布宜諾斯艾利斯，門多薩，拉普拉塔河研討會(阿根廷)
- 2013 研討會 哈佛(美國) 洛桑(瑞士) 巴黎(法國)
- 2013 SBMFC 周年大會開幕式,貝倫(巴西),科維良(葡萄牙)
- 2013 世界家庭醫生組織世界大會布拉格工作坊
- 2013 四級預防日布宜諾斯艾利斯(阿根廷)
- 2014 世界家庭醫生組織世界大會里斯本工作坊
- 2015 世界家庭醫生組織烏拉圭蒙特維多會議 四級預防日