

國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號
聯絡人：方力緯
聯絡電話：03-5712121 分機：56059
電子郵件：hero_center@nycu.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年9月24日
發文字號：陽明交大高教字第1140042011號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明六 (A096M0000Q_1140042011_doc1_1_Attach1.pdf)

主旨：檢送本校辦理「大學聯盟深化數位學習推展與創新應用計畫」之數位課程—「性與醫學」，通過課程可獲得8小時教師研習時數，敬請協助公告。

說明：

- 一、旨述課程由黃志賢醫師主授（本校醫學系教授、附設醫院院長），邀集臺北榮總的專業泌尿科主治醫師，以生殖醫學出發，製作「性與醫學」全線上數位課程，以利推動正確的衛教資訊。
- 二、課程探討性別與男性生殖系統、賀爾蒙對人體的影響、男性生殖功能障礙、不孕症，並釐清性與醫學上的迷思。讓參與民眾能夠清楚了解性教育與性別教育、常見生殖相關疾病的病生理，並可讓中小學教師能夠向學生傳遞正確的生物與性教育觀念。
- 三、修習本課程、作答課後測驗並達到課程通過標準，可獲得教師研習時數8小時。欲取得教師研習時數之教師，請於ewant 註冊帳號，並報名課程後，至課程的第一週「中小學教師進修時數填報處」的Google表單填報個人資料。



四、課程報名日期：即日起至2025年12月31日止。

五、報名課程與課程資訊請見ewant育網開放教育平台了解：

<https://bit.ly/2024Urology2>。

六、相關資訊可參考附件。

七、課程聯絡人：本校高等教育開放資源研究中心林先生，
(03)5712121分機56065，電子郵件：ericlin@nycu.edu.
tw。

正本：全國高級中等學校、各直轄市政府教育局及各縣市政府

副本：高等教育開放資源研究中心(含附件)



裝

訂

線



國立陽明交通大學 性與醫學 授課主題

(課程網址：<https://bit.ly/2025UrologyCourse>)

[簡介]

我們在義務教育階段，都曾經有接觸過性教育。但對於性相關的生理問題可能認識不足；加上社會上普遍對「性與生殖」相關議題選擇避而不談，以致部分民眾在面對這類疾病問題時，由於缺少正確的知識，或是無法確定所尋求訊息來源的正確性，也不知道該如何求助專業的醫療，因而錯過治療的機會，甚至衍生出健康或心理方面的問題。

課程由台北榮民總醫院泌尿科黃志賢主任授課，會結合臨床診療上的常見問題，依據最新的醫學研究，及臨床實證，為各位學員建立對性與生殖方面正確的概念、消除迷思。更希望藉由這個課程，能進一步提升各位學員對性與生殖的理解，維護自己與伴侶的健康。

[報名方式]

(1) 本課程於「ewant 育網開放教育平台」進行授課，請點選本文件標題處的課程網址進入。



The screenshot shows the ewant platform interface. At the top, there is a navigation bar with the ewant logo, menu items like '課程探索', '合作夥伴', and '最新消息', a search bar, and a login/register prompt. Below this is a '課程資訊' (Course Information) section. On the left, there is a course card for '性與醫學' (Sex and Medicine) featuring a medical professional. The card lists the instructor as 黃志賢, 黃奕榮, and 蔡承翰, and the affiliation as 國立陽明交通大學. It also shows the course dates from 2023/11/27 to 2024/05/31 and a '報名學習' (Enroll and Study) button. On the right, there is a video player showing a lecture by the instructor.

(2) 點選該連結右上角的「點此登入」。

(3-1) 若您已經有 ewant 平台帳號，請輸入您的帳號與密碼登入，並跳到第 (4) 步。

(3-2) 若您還沒有帳號，請移至登入畫面最下方，點選「申請一個新帳號」。輸入個人資料後，點選「建立我的帳號」，並至您的 email 點選確認信，開通帳號 (或參考 <https://youtu.be/FrbRNrpgX-Y> 說明)

- (4) 成功登入 ewant 平台後，請再回到課程網址畫面，點選「報名學習」。
- (5) 報名成功後，報名學習處會變成「進入課程」，請點選「進入課程」。
- (6) 進入後，請點選左方功能列的「課程地圖」，即可看到課程內容，請自行安排時間觀看課程與測驗。
- (7) 課程第一週將安排「中小學教師研習時數填報處」，請至 Google 表單內填妥個人資訊，以便結課後核對資料並核發時數給您。

課程主題

Ch.1 性別的分化	1-1-1 性別演化 - 無性生殖	0:13:48
	1-1-2 性別演化 - 有性生殖與減數分裂	0:13:28
	1-2-1 性染色體 - 染色體的圖怎麼來？	0:09:19
	1-2-2 性染色體 - 我們的祖先怎麼尋？	0:08:17
	1-3 什麼決定性別	0:15:10
	1-4 性別認同與性傾向	0:07:57
	Chapter-1 課程測驗	25 mins
Ch.2 男性的賀爾蒙：睪固酮	2-1 追尋返老還童的漫漫長路	0:05:44
	2-2-1 睪固酮的分泌 - 「產業鏈」的分佈	0:06:56
	2-2-1 睪固酮的分泌 - 製造的高峰	0:10:21
	2-3 睪固酮與人體的關係	0:10:39
	2-4 男性有更年期？	0:12:30
	2-5 威而鋼有效嗎 - 睪固酮與勃起功能	0:13:21

	2-6 睪固酮低下的健康風險	0:02:47
	2-7 我還能返老還童嗎 - 睪固酮的補充治療	0:09:22
	Chapter-2 課程測驗	25 mins
Ch.3 性功能障礙 (1) 勃起功能障礙	3-1 勃起功能障礙背景 - 盛行率是多少？	0:07:50
	3-2 勃起功能障礙的原因 - 生理性與心因性	0:08:38
	3-3 勃起功能障礙診斷評估 - 我要看醫生嗎？	0:11:23
	3-4 勃起功能障礙治療 - 是沒電還是其他問題？	0:12:41
	Chapter-3 課程測驗	25 mins
Ch.4 男性生殖與不孕症	4-1-1 精子如何製造 - 睪丸的構造	0:09:56
	4-1-2 精子如何製造 - 訂單與精源廠	0:11:17
	4-1-3 精子與減數分裂	0:05:35
	4-2-1 精液的組成 - 在座的各位都是第一名	0:08:11
	4-2-2 精液的組成 - 品管機制	0:08:42
	4-3-1 無精症 - 為什麼會無精	0:09:41
	4-3-2 無精症 - 男性不孕症的分類	0:12:11
	4-4 男性不孕症的分類	0:07:03
	4-4-2 不孕症的治療 - 修路或直接取用	0:10:45
	Chapter-4 課程測驗	25 mins
Ch.5 性功能障礙 (2) – 早洩	5-1 早洩的盛行率 (檢視中, 非最終版本)	0:05:05

	5-2 早洩的分類與成因 (檢視中 , 非最終版本)	0:07:20
	5-3 早洩的治療 (檢視中 , 非最終版本)	0:13:29
	Chapter-5 課程測驗	25 mins
Ch.6 避孕與迷思	6-1 精子的製造與排出 - 人海戰術	0:14:07
	6-2 月經週期與懷孕 - 女性的辛勞	0:08:51
	6-3-1 避孕方式選擇與原則 - 避孕器與避孕套	0:11:07
	6-3-2 避孕方式選擇與原則 - 結紮	0:09:50
	6-4 男性結紮的迷思 - 會不會變東方不敗 ?	0:11:07
	6-5 結紮的回復 - 可以反悔嗎 ?	0:08:50
	Chapter-6 課程測驗	25 mins