

台灣 婦產科醫學會會訊

發行日期：2019年2月268期

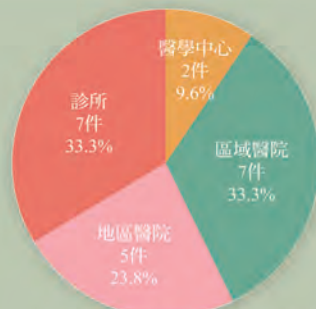
台北誌字第3號執照登記為雜誌交寄



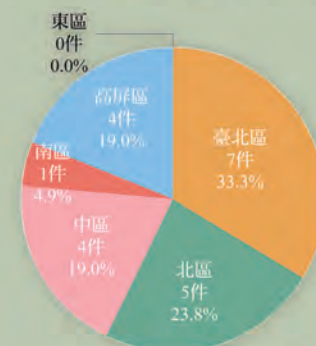
2018 生產事故救濟

報告

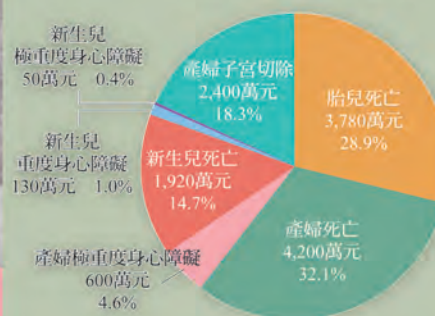
Annual Report of
Childbirth Accident Relief



孕產婦死亡案件之機構層級分布



孕產婦死亡案件之區域分布



地址：台北市民權西路 70 號 5 樓
電話：(02) 2568-4819
傳真：(02) 2100-1476
網址：<http://www.taog.org.tw/>
E-mail：obsqyntw@seed.net.tw
發行人：郭宗正
秘書長：黃閔照
編輯：會訊編輯委員會
召集委員：吳孟興

副召集委員：李耀泰
委員：王三郎 趙宗冠 陳建銘 周輝政
陳信孚 王鵬惠 龍震宇 張廷禎
賴宗炫 何彥秉 易瑜嶠 崔冠濠
編輯顧問：黃思誠 蘇聰賢 李慶安 陳文龍
法律顧問：曾孝賢 (02)23698391
林仲豪 (06)2200386
范晉魁 (02)27519918 分機 111
朱應翔 (02)27007560

2019 Annual Meeting of Taiwan Association of Obstetrics and Gynecology

台灣婦產科醫學會 108年度年會暨擴大學術研討會

時間：108年3月9日～3月10日

地點：台南大億麗緻酒店
(台南市中西區西門路一段660號)

學分：A類積分25分、醫學倫理學分申請中

- ※A類學分需於現場簽到簽退方可獲得。
- ※醫學倫理學分須完成大會報到後，並繳回課程問卷方可獲得。問卷於3月10日下午1:00後於報到處發出，下午3:30後方可繳回報到處。請務必在當日大會結束前繳回，未當日現場繳回問卷者不計學分。

台南大億麗緻酒店地理位置圖



報到：報到處設於3樓

簽到時間 3月9日 上午8:15～下午2:00
3月10日 上午8:15～下午2:00

簽退時間 簽到簽退至少需間隔3小時，
最晚簽退時間為下午5:00。

- ※二天會議必須完成一次簽到簽退，可擇其中一天或跨天完成，不得代簽。
- ※為核帳作業所需，若超過上述時間，大會報到處將不再受理補辦或代管費用，敬請會員們確實遵守規定。

費用：

年費：會員 3,500元(永久會員與80歲以上免繳)
準會員 500元

報到費：會員 2,000元(65歲以上免繳)

住院醫師(準會員)免費

住院醫師(非準會員)1,000元

交通資訊：

1. 高鐵台南站2號出口搭乘高鐵免費接駁公車H31(每小時三班車)→至小西門(大億麗緻)站下車，右前方即是「台南大億麗緻酒店」【車程時間約30分鐘】。
2. 台南火車站搭乘1、2、5、10、11、18、19、88路、藍幹線、紅幹線及綠17線→至小西門(大億麗緻)下車，飯店坐落於對面。
3. 台南大億麗緻酒店停車場免費(以停車券蓋章為主)。



台灣婦產科醫學會 268 期會訊

目錄精華

04 理事長的話 | 文／郭宗正

05 秘書長的話 | 文／黃閔照

07 108 年度文物館捐款名單

08 秘書處公告

08 中華民國醫師公會全國聯合會 函

為確保「簡表」繼續實施，惠請 貴會協助轉知所屬基層診所會員核實申報「日劑藥費案件」用藥明細，勿規避不予支付指標管理，以提升藥品資訊透明和保障民眾用藥安全，請 查照。

09 中區登山健行活動 - 員林藤山步道

10 通訊繼續教育

一種良好的治痛、止癢藥物 -Nalbuphine | 文／李耀泰 陳福民 郭宗正

16 會員園地

16 以 meta-analysis 統計分析法比較婦女自採檢體與醫師採檢檢體在 HPV 檢測之準確度差異 | 文／台杏病理暨細胞抹片診斷中心 - 鐘坤井醫師、江宜平醫師

18 壓歲錢與保證金 | 文／張瑜鳳 高等行政法院法官

22 編後語 | 文／周輝政

23 活動消息

24 求才廣告刊登

理事長的話

郭宗正

Part I

台灣婦產科醫學會第 21 屆第 12 次理事會於 108 年 2 月 17 日在台北民權西路的學會會館舉行。會中除了審查 107 年度各項財務報表外，為了因應健保審查制度的改變，理事會通過在健保政策委員會下成立健保審查共識小組，修定審查共識及統一全國六區審查標準，以維護婦產科基層醫師的權益。又，同一天學會亦召開第二次婦女癌症防治委員會，由鐘坤井顧問及洪耀欽召集人主持，最近因國健署有意將子宮頸抹片檢查間隔由一年延長為三年，學會為了保護台灣婦女的權利，將與其他學會合作，堅持抹片篩檢維持每年一次的篩檢。在此再度感謝上述兩位醫師及委員會的努力。

Part II

衛福部日前首次公布國內生產事故救濟報告，在孕婦死亡案件中，死因以羊水栓塞最多，占約 60%，產後大出血、血管栓塞居次。在婦產科醫學會的努力下，民國 101 年衛福部同意開辦試辦計畫，由於成效顯著，104 年底立法通過「生產事故救濟條例」，並於 105 年 6 月 30 日正式施行。台灣是全世界第一個由國家全額承擔女性生產風險的國家，產婦、胎兒及新生兒若不幸於生產過程死亡或造成中度以上障礙者，由政府提供最高 200 萬元救濟金。據統計，八年來總共有 700 多例的受理案件中，約 90% 的案件獲得救濟，國家核予給付約 5.5 億，且司法訴訟鑑定案明顯減少約六成。本人在此代表學會，特別感謝蘇聰賢院士、謝卿宏院士、黃閔照秘書長等人超過 10 年的努力，才得到今天的輝煌成果。

Part III

今年的學會年會將於 3 月 9 日~ 10 日於台南舉行，會中有超過 300 篇的國內外演講，希望會員們在百忙之中能撥冗參加，除了學術研討會外，亦能欣賞學會會員的畫展，並享受台南的美味小吃。

108.02.20

秘書長的話

黃閔照

108 年度學術研討會將在台南大億麗緻飯店舉辦，特別感恩大台南的理監事、會員代表的協助辦理，本次大會演講由郭理事長談雙酚 A 之影響、FIGO president-elect J. Conry 談環境賀爾蒙對婦女健康影響、前 ACOG 理事長 Mark DeF. 談美國孕產婦死亡之改善、FIGO Immediate Past President C. N. Purandare 演講子宮內的健康，題目都是一時之選，在此特別感謝陳思原副理事長召集之學術委員會及所有委員安排各專科專題演講。同時今年也有 94 篇口頭報告及 200 篇海報展示，今年海報展示特別改用電子海報，響應無紙化政策。

年會除了學術演講外，也特別在大億麗緻大廳安排白袍畫語畫展，展期由 3/1 到 3/31，這當中有許多會員的精彩畫作，尤其郭理事長也把他多年的畫作在會場展出，學會也針對會員及家屬安排奇美博物館及十鼓仁糖文創園區半日遊，希望會員能夠有一趟學術性、藝術性、文化性的古都之旅。

108 生育事故年報日前公告，自 105 年 6 月到 106 年 12 月，共計申請 286 件，通過 284 件，共計 1 億 3,080 萬元，產婦 90 件（含死亡 21 件，重大傷害如子宮切除等 69 件），新生兒 66 件（含死亡 64 件，重大傷害 2 件），胎兒死亡有 126 件，產科整體醫療訴訟下降 6 成以上，婦產科住院醫師招生回春，透過即時救濟及關懷，民眾的滿意度均在 8 成以上，也有效改善醫病關係。一般醫療爭議，病人方通常需要道歉、真相及救濟，透過法條中，關懷、除錯及即時救濟，也的確緩和目前緊張的醫病關係，今年年會也特別邀請石崇良司長及醫策會廖薰香副執行長演講，希望會員多多參與。

日前參加幾次衛福部規劃優化兒童醫療照護計劃，將建立周產期分級醫療系統，補助縣市成立重點醫院，建立生育管理制度，補助偏鄉產檢及生產費用，學會也積極跟衛福部合作計劃內容之規劃，期盼建構完善良好的周產期照護網絡。

年會即將開始，請會員們踴躍參加，提早報名相關活動，再次感謝所有努力的伙伴。

各位敬愛的會員：大家好！首先感謝大家對學會的支持。

在大家的奉獻與幫忙下，攸關婦產科歷史文物保存的「台灣婦產科醫學會博物館」已於 2013 年 10 月 13 日落成。為達成保存婦產科文物之使命，學會需要您的繼續支持，期盼大家秉持支持學會保存婦產科歷史文物竭盡心力的熱誠，共襄盛舉，一起為創造婦產科歷史向前邁進。

今後，不論任何文物，也不論金額多寡，均望您熱烈支持，學會必將妥善運用及管理。此外，捐款可以抵稅，而且捐獻芳名錄也會定期（或每月）公告在會訊，待達一定數量之後，希望每年也都能有機會出版一本小冊子來紀錄所有會員的奉獻，並在適當時機將該等資料彙編成冊發行，此外，也能夠每隔一段時間就 update & renew 博物館誌，並以平板輸出方式，懸掛在二樓大廳來感謝和紀念大家的奉獻，也讓它成為婦產科歷史的一部分。學會在此先感謝您的熱心支持，謝謝！

2013 年 10 月 13 日學會博物館成立以來，仍然有很多會員踴躍捐款，而捐獻文物的行動也絡繹不絕，國內外參觀者也不少，大家給了很多鼓勵，發生了很多感人的故事，著實豐富了博物館的館藏。我們期待能有機會再編本專刊來紀念這一段學會與博物館的歷史，希望大家能夠共襄盛舉，共創台灣婦產科醫學會歷史。

捐款專戶

銀行帳號：玉山銀行民權分行 0598-940-134000

（請務必在匯款時，於附註欄寫明個人姓名及用途）

戶名：台灣婦產科醫學會

最後 敬祝大家

身體健康 闔家歡樂

理事長 郭宗正

博物館館長 謝卿宏

秘書長 黃閔照

財務委員會召集人 陳信孚 敬上

108 年度文物館捐款名單

會員編號	姓名	本次捐款金額	總捐款金額	捐款日期
1422	郭宗正	30,000	575,000	108 年 01 月 14 日
3405	邱上琪	2,000	2,000	108 年 01 月 20 日
1643	潘俊亨	50,000	50,000	108 年 02 月 15 日
合計		82,000	627,000	

博物館成立後再捐贈文物名單

製表日期：108/02/22

個人捐贈（依姓氏筆畫排序）：

方昌仁、王俊雄、王義雄、王漢州、王鵬惠、甘明又、成功、朱明星、何弘能、李盛、李正義、李枝盈、李茂盛、李榮憲、李耀泰、杜錦照、阮正雄、周建章、林正義、林炎照、吳香達、姜仁發、施景中、柯瑞祥、張志源、張維君、張昇平、許峰雄、許龍國、郭宗正、陳文龍、陳宏銘、陳哲男、陳福民、陳麗貴、曹國賢、馮承芝、黃思誠、黃閔照、黃德雄、楊友仕、楊應欽、葉文德、趙宗冠、劉永昌、蔡明賢、蔡英美、蔡景林、蕭惠貞、賴明志、謝欣穎、謝卿宏、蘇文彬、蘇聰賢、鐘坤井

機關單位捐贈：

台大醫院婦產部、馬偕醫院、原水文化（城邦出版社）

外國組織 / 個人捐贈：

日本：木村正教授、Prof. Takeshi Maruo & Mrs. Keiko Maruo、Prof. Yuji Hiramatsu

韓國：KSOG、Prof. Joo-hyun Nam、Prof. Yong-won Park、Prof. Yoon-seok Chang、

尹聖道教授

美國：ACOG 前理事長 Prof. James N. Martin、ACOG 前理事長 Prof. Jeanne Conry、

ACOG 前理事長 Prof. Mark S. DeFrancesco、ACOG 前理事長 Prof. Thomas M. Gellhaus

馬來西亞：AFOG 理事長 Dr. Ravi Chandran

英國：FIGO 前理事長 Prof. Sabaratnam Arulkumaran

■ 秘書處公告

中華民國醫師公會全國聯合會 函

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國 108 年 1 月 30 日

發文字號：全醫聯字第 1080000092 號

主旨：為確保「簡表」繼續實施，惠請 貴會協助轉知所屬基層診所會員核實申報「日劑藥費案件」用藥明細，勿規避不予支付指標管理，以提升藥品資訊透明和保障民眾用藥安全，請 查照。

說明：依據健保署 108 年 1 月 7 日健保審字第 1070036644 號函辦理。

中區登山健行活動 - 員林藤山步道

彰化溪湖 柯助伊理事

康樂福利委員會中區召集人：賴文福

藤山步道在員林八卦山脈，為一條好走的柏油登山路徑，春夏交接時，盛開的油桐花滿山遍野，落英繽紛，山徑一片雪白，尋幽訪勝者，絡繹於途。八卦山脈地勢高亢，為缺水的紅土台地，只能種植鳳梨、茶葉、竹筍、生薑等耐旱作物。我們緬懷先民耕種收成之辛苦。途中有一古樸三合院，取名安徽手工包子饅頭店，飄來陣陣香味，主人凌晨即生火擀麵，成品新鮮香甜，登山者在此遙望山景，歇腳品嚐。我們也要一嚐手工麵食，但只能休息片刻，即必須下山轉往羊肉的故鄉溪湖。因為柯助伊理事已為我們準備好羊肉大餐，溪湖羊肉夙負盛名，所謂南岡山，北溪湖，口味不辛不燥，湯頭清爽，入口即化，夏滋冬補，美顏強身，全身通暖，老少咸宜。多謝柯助伊理事費心的安排，餐後我們要到溪湖糖廠吃蔗糖冰棒，搭小火車，在無垠的蔗田裡，清風迎來，枝頭小鳥，田埂小溪，紅瓦農舍，還有心喜快樂的會員們。多謝學會的支持，多謝柯助伊理事的安排，更歡迎全國會員來參加中部的旅遊盛宴。

日期：108年4月21日（星期日）

集合點一：上午 8:00 茂盛醫院停車場（台中市北屯區昌平路 30-6 號）

集合點二：上午 8:00（烏日高鐵站 1 樓 6 號出口）

建議高鐵車次：（車票請自行購買）

去程：北上可搭 1302 車次（每站皆停），南下可搭 603 車次（苗栗不停）

回程：北上可搭下午 5:32 分 664 車次，南下：可搭下午 5:48 分 663 車次

行程：9:30 藤山步道－ 11:30 往溪湖－ 12:30 午餐－ 14:30 溪湖糖廠－ 15:00 小火車－ 16:00 賦歸

攜帶用具：雨衣、拐杖、禦寒衣物、水、手套

★報名方式：

欲參加者請於 **108年3月30日前** 報名，並事先繳交每人 300 元費用（限會員及配偶或直系血親者，非會員每人費用 600 元）及填寫下列報名表傳真回復學會。 線上報名連結：

繳款方式：郵局劃撥帳號：00037773 戶名：台灣婦產科醫學會

為保障權益將為每一位參加者加保旅遊平安險，請務必填妥下列每項資料。



<https://reurl.cc/4oWxk>

會員資料		參加人員 2		參加人員 3	
會員姓名		眷屬姓名		眷屬姓名	
會員編號		<input type="checkbox"/> 配偶或直系血親 <input type="checkbox"/> 朋友		<input type="checkbox"/> 配偶或直系血親 <input type="checkbox"/> 朋友	
出生年月日		出生年月日		出生年月日	
身份證號		身份證號		身份證號	
行動電話		集合點（必填）			

學會電話：02-25684819

傳真：02-21001476

通訊繼續教育

一種良好的治痛、 止癢藥物 -Nalbuphine



李耀泰¹ 陳福民² 郭宗正¹

¹ 台南郭綜合醫院 婦產部

² 台北中山醫院 婦產科

痛無疑是患者對手術的最大恐慌，所以術後良好的止痛，不僅能緩解不適，亦可加速復原^[1]。最常用的止痛藥物為嗎啡（morphine，屬鴉片 opioid 類），主要是在 μ 接受器有 agonist 的作用，其效果佳，但有呼吸抑制、心跳變慢、噁心、嘔吐、搔癢、便秘、小便滯留和低血壓等副作用；其它止痛藥物尚有非類固醇抗發炎藥物（NSAIDs）、paracetamol、tramadol（可與 $\mu 1$ 和 $\mu 2$ 接受器結合）、COX-2 抑制劑等。

本文所討論的 nalbuphine 是一半合成鴉片類止痛藥，屬 phenanthrene family，作用在 μ 接受器為拮抗作用（antagonist），而在 kappa 接受器為加強作用（agonist），故少有呼吸抑制、搔癢、噁心和嘔吐^[2] 等副作用。Nalbuphine 使用方式有靜脈注射（bolus）、PCA（patient controlled analgesia）、肌肉注射、脊髓內和硬腦膜外注射等（亦可口服，但吸收效果欠佳），即使產婦使用 nalbuphine，對生產及產後哺餵母乳的嬰兒亦少有影響，在懷孕用藥分類屬於 B 級。根據美國婦產科醫學會（ACOG）建議，nalbuphine 的使用劑量在產科為 10-20 mg，採靜脈、皮下或肌肉注射均可，維持時間在 2-4 小時，半衰期為 2-5 小時^[3]。

► 預防脊髓嗎啡麻醉之搔癢

脊髓內加入嗎啡，是一良好、持久的術後止痛方式^[4]，但患者除抑制呼吸外，還會發生搔癢（58-85%）^[5]，令人不適。搔癢發生機轉不明，可能與 μ 接受器的中樞影響、經 mast 細胞釋放組織胺、以及血清素系統等因素相關^[6]，但使用抗組織胺多無療效^[5]。

2016 年，Moustafa 等^[5] 研究報告 90 位在剖腹產採脊髓嗎啡麻醉產婦，在胎兒出生後，立即分別靜脈注射鹽水 4 mL（n=30，安慰劑組）、nalbuphine 4 mg 於 4 mL 溶液中（n=30，N 組）、ondansetron（一種 5HT₃ 接受器拮抗劑）4 mg 於 4 mL 溶液中（n=30，O 組），並觀察 4 小時（因搔癢多發生在麻醉後 30-180 分鐘）。結果未發生搔癢或輕度搔癢者（無需治療），N 組和 O 組人數較安慰劑組好；出現中度搔癢者（需治療），在 N 組、O 組、安慰劑組分別有 9 位（30%）、8 位（26.7%）、24 位（80%）；出現重度搔癢者（需治療），在 N 組、O 組、安慰劑組分別有 1 位（3.3%）、2 位（6.7%）、1 位（3.3%）。結論是：脊髓嗎啡麻醉者，術後使用 nalbuphine 和 ondansetron 較少發生嚴重搔癢，尤其 nalbuphine 更佳，少在母乳中排出，而 ondansetron 屬脂溶性，會藉由母乳排出，較影響胎兒。

2016 年，Jannuzzi 等^[6] 綜合分析 9 篇隨機控制試驗和 1 篇病例報告（包括 5 篇為剖腹產、3 篇為婦科手術，其中有 3 篇來自台灣），結果發現 nalbuphine 可有效減少以鴉片類做神經軸（neuraxial）麻醉所引起的搔癢，同時不會增加嗜睡作用，並能減少噁心和嘔吐，改善呼吸抑制，且止癢效果較 diphenhydramine、naloxone 和 propofol 為佳。另外，nalbuphine 使用 2.5-5 mg（較低劑量）或 10 mg，其作用和效果相近。故建議使用 nalbuphine 來治療因鴉片類藥物引起的搔癢。

► 預防硬腦膜外嗎啡麻醉之搔癢

2014 年，台灣 Chen 等^[7] 研究報告以靜脈注射 nalbuphine 來預防硬腦膜外（epidural）因嗎啡引起之搔癢，並分成三組：(1)N5 組（n=30）：先注射 nalbuphine 1.6 μ g/kg，之後每小時再注射 5 μ g/kg，共 48 小時；(2)N10 組（n=30）：先注射 nalbuphine 1.6 μ g/kg，之後每小時再注射 10 μ g/kg，共 48 小時；(3) 控制組（n=30）：僅注射生理食鹽水，共 48 小時。結果發現 nalbuphine 組可減少搔癢的發生，降低硬腦膜外嗎啡注射劑量，且使用低劑量（5

$\mu\text{g/kg/h}$) 便可得到良好效果。硬腦膜外嗎啡麻醉術後止痛效果亦佳。

▶ 止痛作用

2015 年，Zeng 等^[8] 綜合分析 15 篇、共 820 位患者的隨機控制報告，比較 nalbuphine 和嗎啡在術後止痛作用，結果二者並無統計上差異，合併相對風險 (pooled relative risks, RRs) 1.01 (95% 信賴區間 0.91-1.11、 $p=0.90$)。在噁心、嘔吐、搔癢、呼吸壓抑等則是 nalbuphine 表現較佳，合併 RRs 分別為 0.78 (95% 信賴區間 0.602-0.997、 $p=0.048$)、0.65 (95% 信賴區間 0.50-0.85、 $p=0.001$)、0.17 (95% 信賴區間 0.09-0.37、 $p<0.0001$)、0.27 (95% 信賴區間 0.12-0.57、 $p=0.0007$)。結論是：nalbuphine 的止痛效果與嗎啡相近，其副作用較少，安全性高。

2014 年，Akshat 等^[2] 研究報告在 60 位剖腹手術婦女，比較 nalbuphine 和嗎啡的止痛效果 (各 $n=30$)。配置方法乃將 morphine 20 mg 或 nalbuphine 20 mg 溶解於 20 mL 生理食鹽水，使鴉片藥物濃度為 1 mg/mL。在麻醉時，鴉片藥物使用劑量為 0.1 mL/kg，當手術後首次疼痛 (VAS >3) 時先予以注射 3 mL，之後 PCA 每隔 10 分鐘 (lockout time) 注射 1 mL，術後觀察 24 小時。結果在手術時需救援止痛藥，nalbuphine 組較嗎啡組為多 (5 vs 0 位， $p=0.23$)；術後兩組 VAS 則相近且多 <3 ，無需救援止痛藥物。兩組副作用有搔癢 (6.7% vs 0%， $p=0.492$)、噁心和嘔吐 (30% vs 20%， $p=0.476$)，無統計上差異。結論是：nalbuphine 術後止痛效果與嗎啡相近。如 nalbuphine 與嗎啡使用劑量相同，則 nalbuphine 的強度約是嗎啡的 0.7-0.8 倍^[9]。

▶ 脊髓內使用

2018 年，Bindra 等^[10] 研究報告 150 位剖腹產婦女，並拆成三組 (各 $n=50$) 分別以 0.5% hyperbaric bupivacaine 2 mL (10 mg) + nalbuphine 0.4 mL (0.8 mg)、0.5% hyperbaric bupivacaine 2 mL (10 mg) + fentanyl 0.4 mL (20 μg)、0.5% hyperbaric bupivacaine 2 mL (10 mg) + 生理食鹽水 0.4 mL 做脊髓麻醉，結果術後有效止痛時間三組分別為 259.2 ± 23.2 、 232.7 ± 13.1 、 168.3 ± 7.6 (分鐘)，前組較後兩組為佳 (均 $p<0.001$)。結論是：在脊髓麻醉時使用 nalbuphine 0.8 mg，有良好的術後止痛效果。

2018年，Gurunath等^[11]研究報告124位下腹手術患者，並拆成兩組（各n=62）分別以 hyperbaric bupivacaine + nalbuphine 300 μ g、hyperbaric bupivacaine + fentanyl 25 μ g 做脊髓麻醉，結果術後有效止痛時間兩組分別為 268.3 \pm 4.4、220.9 \pm 24.4（分鐘），亦是 nalbuphine 表現較佳。

▶ 兒童手術的止痛

對兒童手術後的止痛，痛常是比較困難的。2017年，Liaqat等^[1]研究分析150位、平均1-12歲、接受鼠蹊部疝氣修補手術之兒童，術後分成兩組（各n=75）各予以 nalbuphine 0.2 mg/kg 或 tramadol 2mg/kg 作為止痛藥物。結果24小時內，兩組需要救援藥止痛藥（paracetamol 10 mg/kg、口服 ibuprofen 10 mg/kg）分別有9位（12%）、16位（21.3%）（p=0.051）。結論是：兒童手術後的單次止痛效果，nalbuphine 較 tramadol 為佳。

▶ 長期止痛

在台灣，慢慢開始使用長效油溶性的 nalbuphine sebacate（Naldebain®）作為止痛藥物，其只能肌肉注射150 mg（且需在術前12小時使用，半衰期長達83.2 \pm 46.4小時），建議在臀部外側上方深層肌肉注射。如藥物血液濃度 >3.6 ng/mL 便有止痛效果，功效可維持7天，初步使用經驗效果佳，除偶有注射部位酸痛和輕度嗜睡外，其它少有相關副作用報告，但必須日後更多的案例來加以證實其效果與安全性。另外，所費不貲推廣不易。

▶ 結論

預防婦產科手術後的疼痛，於術前便應予以有效的止痛藥物。脊髓和硬腦膜外加入嗎啡的止痛效果良好，但因搔癢會令患者不適，如能同時加上 nalbuphine，不僅對 μ 接受器有拮抗作用，對 κ 接受器亦有加強作用，減少嗎啡神經軸麻醉引起的搔癢。單獨使用 nalbuphine 的止痛效果亦佳，少有副作用。現下，長效（7天）油溶性 nalbuphine 漸漸被使用，患者在術後能有更好的品質，加速復原。

▶ 參考文獻

1. Liaqat N, Dar SH. Comparison of single-dose nalbuphine versus tramadol for postoperative pain management in children: a randomized, controlled trial. *Korean J Anesthesiol* 2017; 70(2): 184-7.
2. Akshat S, Ramachandran R, Rewari V, et al. Morphine versus nalbuphine for open gynaecological surgery: a randomized controlled double blinded trial. *Pain Res Treat* 2014; Article ID727952.
3. Practice Bulletin. Obstetric analgesia and anesthesia. *Obstet Gynecol* 2017; 129(4): e73-e89.
4. 李耀泰, 陳福民, 郭宗正. 脊椎嗎啡麻醉引起之呼吸壓抑. *台灣婦產科醫學會* 2015; 7: 17-21.
5. Moustafa AM, Barror AS, Abdelazim IA. Comparative study between nalbuphine and ondansetron in prevention of intrathecal morphine-induced pruritus in women undergoing cesarean section. *Anesth Essays Res* 2016; 10(2): 238-44.
6. Jannuzzi RG. Nalbuphine for treatment of opioid-induced pruritus. A systematic review of literature. *Clin J Pain* 2016; 32(1): 87-93.
7. Chen MK, Chau SW, Shen YC, et al. Dose-dependent attenuation of intravenous nalbuphine on epidural morphine-induced pruritus and analgesia after cesarean delivery. *Kaohsiung J Med Sci* 2014; 30: 248-53.
8. Zeng Z, Lu J, Shu C, et al. A comparison of nalbuphine with morphine for analgesic effects and safety: meta-analysis of randomized controlled trials. *Sci Rep* 2015; 5: 10927.
9. Beaver WT, Feise GA. A comparison of the analgesic effect of intramuscular nalbuphine and morphine in patients with postoperative pain. *J Pharmacol Exp Ther* 1978; 204(2): 487-96.
10. Bindra TK, Kumar P, Jindal G. Postoperative analgesia with intrathecal nalbuphine versus intrathecal fentanyl in cesarean section: a double-blind randomized comparative study. *Anesth Essays Res* 2018; 12(2): 561-5.
11. Gurunath BB, Madhusudhana R. Postoperative analgesic efficacy of intrathecal fentanyl compared to nalbuphine with bupivacaine in spinal anesthesia for lower abdominal surgeries. *Anesth Essays Res* 2018; 12(2): 535-8.

問答題

一、Nalbuphine 作用機轉為何？

- (A) μ 接受器拮抗作用 (B) kappa 接受器加強作用
(C) 以上皆是 (D) 以上皆非

二、Nalbuphine 使用方法為何？

- (A) 靜脈注射 (B) 肌肉注射
(C) 脊髓內注射 (D) 以上皆是

三、使用嗎啡作為術後止痛會出現的副作用？

- (A) 噁心嘔吐 (B) 便秘
(C) 呼吸抑制 (D) 以上皆是

四、下列何者是 nalbuphine 主要用途？

- (A) 術後止痛
(B) 減少脊髓內嗎啡麻醉之搔癢
(C) 以上皆是
(D) 以上皆非

五、油溶性 nalbuphine sebacate (Naldebain®) 止痛作用半衰期為何？

- (A) 5 小時 (B) 20 小時
(C) 83 小時 (D) 120 小時

第 267 期通訊繼續教育

剖婦產疤痕中懷孕的新知

答案：一、(D)；二、(D)；三、(D)；四、(D)；五、(D)

會員園地

以 meta-analysis 統計分析法 比較婦女自採檢體與醫師採 檢體在 HPV 檢測之準確 度差異

w.w.w.Lancet Oncol.2014;15:172-83 ,

由比利時·布魯賽爾之 Dr.MarcArbyn 等著述

台杏病理暨細胞抹片診斷中心 - 鐘坤井醫師、江宜平醫師

2019. 01. 22 摘要翻譯

背景資料：

檢測 HPV 之感染比作子宮頸抹片更能有效降低子宮頸癌之發生率。而且 HPV 檢測可以用女病患自採之陰道檢體，由此提供機會改善篩檢涵蓋率。然而，我們不太清楚病患自採之檢體，會不會影響到 HPV 臨床測試結果的準確性。因此我們在此比較以病患自採之檢體所作的 HPV 檢測，與醫師所採之檢體所作的 HPV 檢測，其檢測結果是否相等。

方法：

我們藉由 Pubmed, Embase 及 CENTRAL 搜尋相關的研究資料。這些研究必須符合下列全部條件：(i) 子宮頸細胞檢體必須由女病患自行採檢，然後再由一位臨床醫師再採收一次檢體；(ii) 女病患自採檢體送去作 high-risk HPV 測定 (Index test)，而醫師採的檢體，則拿去作 HPV 測定或細胞抹片說明 (Comparator test)；(iii) 所有參加的婦女或有陽性反應的婦女都須由陰道鏡及切片確

認其檢體是否有 CIN-2 或更高度之變異。至於在 Index test 及 Comparator test 中發現 CIN-2 或更高，或 CIN-3 或更高之變異的 absolute accuracy (絕對準確性) 以及 relative accuracy (相對準確性) 的推算，我們則用 bivariate normal models 和 random effect models 來做資料的總合計算分析。

結果：

我們從 36 篇研究報告中，收集了 154,556 位女病患之資料，其 absolute accuracy 因臨床篩檢工具及測試方法差異而略有不同。從篩檢方面來說，在病患自採之檢體的 HPV 檢測，對於 CIN-2 或更高之病變，平均可偵測出 76% (95% CI 69-82%)，而對於 CIN-3 或更高之病變，則為 84% (72-92%)。至於對排除 CIN-2 或更高之病變的 absolute specificity (絕對特異性)，病患自採檢體則為 86% (83-89%)，而排除 CIN-3 或更高之病變，為 87% (84-90%)。關於病患自採檢體與醫師採檢檢體之 HPV 測試比較，兩者在各個情況下的 relative accuracy 差異都很小，因此可以讓各個研究報告的 relative accuracy 做總和分析 (pooling)。

自採檢體作 HPV 測試之 pooled sensitivity 較醫師採檢檢體為低 (對於 CIN-2 或更高病變，其比率為 0.88 [95% CI 0.85-0.91]; 而對 CIN-3 或更高病變，比率則為 0.89 [0.83-0.96])。同時在 specificity (特異性) 方面，自採檢體也較醫師採檢檢體為低 (對 CIN-2 或更高病變，其比率為 0.96 [0.95-0.97]; 而對 CIN-3 或更高病變，比率則為 0.96 [0.93-0.99])。若使用 signal-based 方法做 HPV，自採檢體之敏感度與特異性均較醫師採檢檢體為低。但如果用 PCR-based 方法做 HPV 檢測，則大致上來說自採檢體與醫師採檢檢體之敏感度就很相似了。

結論：

如果是用 signal-based 方法來做 HPV 篩檢，目前仍建議使用醫師採檢之檢體。但如果使用 PCR-based 方法來做 HPV 檢測，則自採檢體可作為附加的政策，向不參加例行篩檢之婦女加以推廣，提高篩檢涵蓋率。在經過對人口，後勤，費用及可行性之審慎評估後，一些 PCR-based HPV 檢測可能可以考慮拿來作為例行篩檢之工具。

此研究之基金是由以下機構所提供：The 7th Framework Programme of the European Commission, the Belgium Foundation against cancer, the International Agency for Research on Cancer, and the German Guideline Program in Oncology.

壓歲錢與保證金

張瑜鳳¹

¹ 高等行政法院法官

農曆年近了，大人們一樣在忙無止境的工作，等待愈來愈薄的年終獎金，哥哥妹妹則是心懷鬼胎，暗自竊喜。一方面可藉著過年期間盡情違規放懶，萬一媽咪要發作時，趕快嚷嚷童言無忌，躲到阿公阿嬤後面就沒事，另一方面又可藉著拜年的機會接受長輩們餽贈的壓歲錢。史上最強金光黨出動了！

「欸，你們要搞清楚，壓歲錢可不是都給你們的喔！」媽咪警告。

「為什麼？」哥哥妹妹抗議：「以前小時候不懂，一拿到紅包就喜孜孜交給妳，妳說會幫我們保管，結果一去無回。媽咪才是最大的詐騙集團！」兄妹聯盟出手，家庭大戰一觸即發。

「這些錢只是暫時幫你們保管，都存在郵局帳戶裡！等你們成年，或者是學業生活上有需要，媽咪還是會讓你們使用的啦！」好比妹妹要畢業旅行時，媽咪會給妳錢，記得要買特產和紀念品回來（送給媽咪）。哥哥跟同學（咦！女的嗎？）去看電影，媽媽會（捶心肝）掏錢給你，讓你可以喝飲料吃點心。想去兒童樂園玩耍，也會幫你們在學生證悠遊卡裡儲值。

這些符合你們年齡需求、日常生活裡應該使用的錢，當然還是要讓你們學習自由運用啊！因為你們未滿二十歲，媽咪必須盡保護及教養的義務。真的講起來，如果你們去打工賺的錢，算是自己勞力所得，或純獲法律上之利益（例如阿公送的紅包）媽咪也無權擅自動用啊！但是涉及未成年人財產的重大異動，法律上還是需要監護人的同意。當然爸爸媽媽的監督都必須要以對未成年人的保護為出發點，譬如我可不能動用你們的錢去買自己的包包啊！

「我們可以拜託爸爸送包包給你，妳心情好，我們就有好日子過了。」哥哥小聲而謹慎地說。

這孩子，怎麼這麼貼心呢？

這年頭，講到錢就傷感情。但是法律有關金錢、財產、費用的規定，如果弄不懂，不僅是傷感情，還會被詐騙集團誤導呢！

例如，常常聽到某位犯罪嫌疑人，在偵查階段因為犯罪嫌疑重大，有逃亡之事實，或者有偽造湮滅證據、反覆實施犯罪之虞的，這項犯罪又是屬於比較嚴重涉及公共安全的，檢察官會向法院聲請羈押。此時法院經過訊問程序，斟酌考量之後，情節重大者，會將犯罪嫌疑人或被告羈押（就是送進看守所）。但有時也會以命其繳交保證金的方式，而通常輔以限制住居以及強制定時向警局報到，這時候，繳交到法院的保證金，就是國家暫時替你保管。這個目的是希望藉由這樣的強制處分，確保犯罪嫌疑人或被告以後遵期到庭，以便司法機關進行審理。如果棄保潛逃，保證金是會被沒收的。當然最後若是判決證明無罪，也會全額返還。

「所以有錢人就一定不會被關囉？」妹妹疑惑地問。當然不是這樣啦！在決定交保金額時，會斟酌當事人的財力、所涉案情的嚴重性、造成的損害等等。無可奈何的是，有時候高額交保的案件，往往成為媒體頭條，不免讓人覺得正義好像可以用金錢來買或交換？其實動輒讓人暫時失去自由、或者命令提交保證金的方式，都是對人民的強制處分，必須嚴格遵守法律要件的。若是親友因涉案發生聲請羈押案件，必須依據正確的法律程序進行，也可以聘請辯護人到場，但是一定不能相信司法黃牛滿口保證什麼他跟法官多熟，幫你走後門就可以交保這樣的鬼話。這也是另一種嚴重的詐騙集團喔！

「可是哥哥昨天晚上收我五十塊，他說保證不跟媽咪講我打破玻璃杯的事……」妹妹脫口而出。

吼～光天化日之下，這種事發生在我們家！媽咪瞪向哥哥，哥哥結結巴巴，退向門後：「我、我、我可不可以保持沉默，直到我的律師爸爸在場我再陳述？」媽咪提醒你們，誠實是上策啊！如果你在法庭上擔任證人，無正當理由拒絕證言的話，是會被罰錢的（三萬元以下罰鍰）。明知事實又故意說謊的話，還有偽證罪的問題，七年以下有期徒刑喔！

動不動就提法律，你們可別打 113 專線控告媽咪，我真的只是機會教育，教育～喔！與其說法律都在顯現威嚇警告的功能，毋寧說它是在明確提示法治基本的原則：法律並非毫無人性地一味禁止及處罰，而是在國家與人民之間、人民與人民間，維持一個彼此尊重、互不侵犯的界線與秩序。

況且，去法院也會有領到錢的時候喔！「怎麼可能？」妹妹問。

記得上次導護志工阿嬤很無奈地被傳喚去法院作證，只因她是交通事件的目擊者，本來她也不想去，可是媽咪勸她：作證是國民義務，可以協助真相呈現，避免冤枉好人或者縱放違規者。結果她忐忑不安地去，開開心心地領了證人旅費回來，還請你們吃抹茶蛋糕。去法院，不是這麼恐怖的事啦！

「喔～五百三十元，阿嬤有給我看，她把錢捐給慈善團體了。」妹妹記起來了。

是啊！想要利用法律程序，都要付出成本。例如申請戶籍謄本要錢，使用公共設施（例如運動中心）要交入場費，提起民事訴訟也要繳裁判費、申請支付命令要聲請費，想去參與投標也要交保證金，正式請教律師也需要諮詢費、委任律師費……這些有關錢的事，從來就不是簡單的事。

使用者付費，是最簡單的前提。再來，謹記一個原則，政府機關的錢都有預算編列以及支出方法，檢察官在查國際洗錢案件，或者衛福部在辦理健保局欠費案件的時候，不會要你趕快去 ATM 將你的錢轉帳到國家監管帳戶。詐騙集團可惡之處，就在於破壞人民對政府機關的信任，讓大家陷入不知該不該相信的惶恐中：又怕自己違法被抓，又希望公權力展現保護人民財產的效用。如果法治教育健全，國民充分理解各項政府機構的權限與功能，就不會輕易地被騙了。

「哥哥，把錢還我！反正媽咪已經知道了。」妹妹理直氣壯起來。

是嗎？那妳打破的玻璃杯怎麼辦？

「唉呀，碎碎平安啦！媽咪大人有大量，快過年了，不要生氣，會有皺紋喔！」

兄妹倆口徑一致，「何況我們都好幸運，有全世界最好的媽咪，以後我們一定會乖乖聽話。」

怎麼搞的？被律師爸爸傳染了嗎？巧言令色！

要我不生氣，很簡單，過年大掃除，就讓你們三人負責到底吧！

原載於 2019.1.12 聯合報家庭版「章魚法官來說法」專欄（每月第二個週六刊登）

郵 票 自 貼

104

台灣婦產科醫學會

收

台北市民權西路七十號五樓

電話：(02) 2568-1482

傳真：(02) 2200-1476

◎ 268 通訊繼續教育答案 ◎

題目：一種良好的治痛、止癢
藥物 - *Nalbuphine*

1. () 2. ()
3. () 4. ()
5. () 6. ()

會員號碼：

姓 名：

日 期：

*請確實填寫會員號碼及姓名，以便於
積分登錄。

*請多利用線上作答功能，以節省時間
及紙張 (<http://www.taog.org.tw/member/MBPasswd.asp>)

*本答案卷除郵寄外，亦可傳真

編 後 語

周輝政

各位會員先進：

新春愉快！今年的農曆新年長假特別舒適溫暖，在此向各位拜個晚年。新春期間許多會員先進放棄休假，在醫院診所待命為婦幼的健康付出心力，在此致上敬意。

本期會訊首先感謝各位會員對於學會博物館的支持，也希望會員不斷支持博物館，讓館藏越來越豐富，共同參與婦產科歷史軌跡的建立。

4月21日，學會即將舉辦中區健行登山活動，希望會員踴躍參加，也感謝工作人員的辛勞。

李耀泰醫師努力的為大家提供通訊繼續教育，特別要表示感謝。幾乎每期會訊的通訊繼續教育，都可以看到李醫師努力的足跡。本期李醫師整理整理利用 nalbuphine 進行靜脈或是肌肉注射，PCA，脊髓內或是腦膜外注射，或是 morphine 加上 nalbuphine，不但可以達到止痛效果，也可以減少 morphine 相關的副作用。這一篇報告對於臨床醫師相當有幫助，值得一讀。

這期會員園地有賴鐘坤井醫師與江宜平醫師的摘要翻譯，透過比較自採檢體與醫師採檢的準確度差異，給予 HPV 檢測在制策制定上的另一種思維。很榮幸邀約到張瑜鳳法官的「壓歲錢與保證金」一文，相信對我們的會員很有幫助。

期盼各位在新的一年，得蒙更多祝福。下個月9號將舉辦108年度年會暨擴大學術研討會，地點選在人文薈萃的古都台南，期待大家再次聚首，彼此交流過去一年的增長與新一年的展望。在此祝各位會員金豬年旺旺旺。

活動消息

活動編號	主題	主辦單位	舉辦地點	開始時間	結束時間	類別	學分
190307-1	中、輕度鎮靜劑使用教育訓練	屏東基督教醫院	屏東基督教醫院約翰大樓六樓簡報室	03月07日 12時00分	03月07日 13時30分	B	1分
190309-1	108年度年會暨擴大學術研討會	TAOG	台南大億麗緻酒店	03月09日 08時30分	03月10日 17時30分	A	25分
190310-1	根除三麻一風：麻疹與德國麻疹之診斷、通報及預防	社團法人臺中市大臺中醫師公會、臺中市政府衛生局	社團法人臺中市大臺中醫師公會(第一會議室)	03月10日 13時30分	03月10日 14時30分	B	1分
190310-2	彰化縣醫師公會醫師繼續教育課程	彰化縣醫師公會	彰化縣農會14樓會議室(彰化市中山路二段349號)	03月10日 14時00分	03月10日 18時00分	B	1分
190315-2	自殺防治守門人與孕產婦身心共同照護研習會	屏東縣政府衛生局、屏基醫療財團法人屏東基督教醫院	屏基醫療財團法人屏東基督教醫院約翰大樓6樓集會堂	03月15日 09時00分	03月15日 16時30分	B	1分
190315-1	108年嘉義市「HPV疫苗接種教育訓練」	嘉義市衛生局	嘉義市衛生局六樓研習教室(嘉義市德明路1號)	03月15日 13時00分	03月15日 15時00分	B	2分
190319-1	The updated trend of uterine fibroids treatment in 2019	雲嘉區婦產科基層醫療聯誼會	雲林縣虎尾鎮大成街100號鵝肉扁	03月19日 12時30分	03月19日 13時30分	B	1分
190322-1	人工生殖的現況與未來	社團法人高雄市醫師公會	高雄市醫師公會4樓禮堂(高雄市前金區市中一路225號4樓)	03月22日 12時30分	03月22日 14時30分	B	1分
190323-1	罕見遺傳疾病增能暨個案討論會(一):新興產前遺傳檢測暨遺傳諮詢	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院遺傳諮詢中心	花蓮市中央路三段707號協力樓3樓合心會議室	03月23日 13時15分	03月23日 17時00分	B	1分
190324-1	2019年骨盆微創手術高峰會議	台灣福爾摩莎婦女泌尿醫學會	高雄長庚紀念醫院兒童大樓6樓國際會議廳~藍廳(高雄市鳥松區大埤路123號)	03月24日 08時40分	03月24日 16時50分	B	5分
190331-1	產後專題研討會	台灣婦產身心醫學會	集思交通部會議中心3樓國際會議廳(台北市中正區杭州南路一段24號)	03月31日 09時00分	03月31日 17時00分	B	4分
190331-2	Management of postpartum hemorrhage & Local experience of IOL	輝凌藥品股份有限公司	台南大億麗緻酒店	03月31日 18時50分	03月31日 20時50分	B	2分
190412-1	ERUS in Asia-Pacific 2019	童傳盛文教基金會	童綜合醫療社團法人童綜合醫院梧棲院區	04月12日 08時30分	04月13日 17時20分	B	8分
190427-1	第六屆(2019)台兒訓練所暨神奈川胎兒超音波研究會聯合胎兒心臟超音波工作坊	台兒診所	台兒診所	04月27日 09時00分	04月28日 16時30分	B	10分
190511-1	新生兒高級急救救命術(NRP)訓練課程	童綜合醫療社團法人童綜合醫院	臺中市梧棲區臺灣大道八段2樓臨床技能中心	05月11日 07時30分	05月11日 17時10分	B	1分

求才廣告刊登

徵才單位	條件	聯絡電話	聯絡人
屏東市 安和醫療 社團法人 安和醫院	禮聘婦產科專科醫師 (具專科醫師執照) 本院現有 6 名婦產科醫師，供醫師個人休息室、PPF 無上限，歡迎有鬥志、想賺取高薪者，加入本院的大家庭！ Email：shufen5229@yahoo.com.tw	08-7651828 分機 310 0913-052900	朱小姐
新北市永和區 鍾婦產科診所	誠徵婦產科專科醫師，薪高、有 PPF，隨時可休長假、短假，婦科、產科、不孕症皆可發展。 E-mail: slack152@yahoo.com	0966-633262	鍾醫師
榜生婦幼診所	新莊區－榜生婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.bsobs.com.tw	0935-107-177	張部長
齒生婦幼診所	新板特區－齒生婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.hsobs.com.tw	0935-107-177	張部長
馨生婦幼診所	汐止區－馨生婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.csobs.com.tw	0935-107-177	張部長
儷生婦幼診所	土城區－儷生婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，醫療團隊堅強 保障底薪 月入 35 萬以上 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.lissomobs.com.tw	0935-107-177	張部長
育禾婦幼診所	新竹區－育禾婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.yhobs.com.tw	0935-107-177	張部長
愛麗生 婦產科診所	1. 具醫師證書及專科醫師執照 2. 需接生 3. 需值班 4 至 5 天 一次 4. 熟腹腔鏡手術者尤佳 5. 女醫師，男醫師各一 6. 待優，有保障薪 Email：estherlo13489@gmail.com	02-22890666 分機 152 0912-495-897	羅副院
蕙生婦幼醫院	中和區－蕙生婦幼醫院，誠徵婦產科醫師 待遇優，醫療團隊堅強 保障底薪 月入 35 萬以上。 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.fsobs.com.tw	0935-107-177	張部長
宥宥婦幼診所	蘆洲區－宥宥婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.asobs.com.tw	0935-107-177	張部長

徵才單位	條件	聯絡電話	聯絡人
宥生婦幼診所	蘆洲區－宥生婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.hsobs.com.tw	0935-107-177	張部長
曜生婦幼診所	新莊區－曜生婦幼診所，誠徵婦產科醫師 待遇優，高 PPF，醫療團隊堅強 意者請洽：0935-107-177 張部長 www.ysobs2008.com.tw	0935-107-177	張部長
林新醫院	具備醫師證書、婦產專科醫師證書。 待遇優厚、PPF 無上限、工作氣氛佳、員工享 健檢福利：高級健檢、客制化健檢套組、全方位 健檢專案…等 竭誠歡迎加入我們的行列 工作地點：台中市南屯區惠中路三段 36 號 Email：ls@lshosp.com.tw 諮詢請洽：0989-876-028 楊部長	04-22586688 分機 1603	楊秘書
財團法人醫藥 品查驗中心 (CDE)－醫師審 查員	學歷：國內外醫學系畢業並具有台灣醫師證書 者 經驗： 婦產科臨床工作經驗 3 年以上（含住院醫師訓 練） 專科醫師證書 中英文說寫流利	電話：02-8170-6000 分機 651 電子郵件： hr@cde.org.tw 網址：http://www. cde.org.tw/ 地址：台北市南港區 11557 忠孝東路六段 465 號 3 樓	黃小姐
彰化市火車站 前成美醫院	婦產科醫師	每週 6 節門診，高薪 禮聘、高保障薪及 PPF 無上限、待遇 優，備停車位及提供 眷屬宿舍 歡迎您加入本院醫療 團隊！	04-7273127 分機 2405 Email： chainmay2405 @yahoo.com.tw
台北市 瑪麗安女醫 婦產科診所	台北市中心西門捷運站旁，交通便利，環境舒 適。純門診，待遇極優。多名醫師合作，上班 靈活，方便照顧家庭、長假、移民。	02-23813500 分機 881 0928-087-718	傅小姐
四季台安醫院	具備醫師證書、婦產專科醫師證書。 1. 執行婦產科臨床醫學 2. 教學及臨時交辦事項，可進修 3. 待遇優渥，備停車位，環境優，團隊合作融 洽。 竭誠歡迎加入我們的行列。 工作地點：高雄市三民區聯興路 157 號 Email：taianlkimo@yahoo.com.tw	07-3983000#2881 0900-759-018	劉小姐 柯主任
金安心醫院	具醫師證書及婦產科專科醫師證書，會做高層 次者尤佳。 保障薪及優渥 PF。 節數可談、發展空間大，有醫責險。 e-mail：gachrm@gmail.com 醫院地址：高雄市楠梓區加昌路 606 號	07-3649890 分機 602	管理部 陳先生

徵才單位	條件	聯絡電話	聯絡人
萬芳醫院	誠徵「婦產科主治醫師」 具婦產專科醫師證書，待遇優 意者請將 CV 寄至以下信箱，謝謝 !! e-mail :102129@w.tmu.edu.tw 醫院地址：116 台北市文山區興隆路三段 111 號	(02)2930-7930 分機 2505	張小姐
萬芳醫院	誠徵「不孕症專科主治醫師」 具婦產專科醫師證書及人工生殖施術醫師證 書，待遇優 意者請將 CV 寄至以下信箱，謝謝 !! e-mail :102129@w.tmu.edu.tw 醫院地址：116 台北市文山區興隆路三段 111 號	(02)2930-7930 分機 2505	張小姐
戴德森醫療 財團法人 嘉義基督教醫 院	誠徵「婦產科主治醫師」 具婦產專科醫師證書，待遇優 意者請將 CV 寄至以下信箱，謝謝 !! e-mail : 00978@cych.org.tw	05-2765041 分機 8609	經管室 吳小姐
邱淑雅 婦產科診所	誠徵婦產科女醫師 純門診，無接生、無值班，正常上下班 每週 4-8 節（可談）	07-2823377	楊小姐 盧小姐
土城永佳 婦產科診所	誠徵婦產科主治醫師 資格條件：具婦產科專科醫師證書 待遇優渥（有三節獎金），近捷運海山站，工作 穩定，年休假或調班亦有彈性 只看門診可，願意值班接生者佳 竭誠歡迎有意願醫師加入我們的醫療團隊！ email : sabriling@gmail.com	02-22631188 分機 252	林小姐
林新醫院	誠徵婦產科專科醫師 具備醫師證書、婦產專科醫師證書 待遇優、PPF 無上限，工作氣氛佳 員工享健檢福利：高級健檢、客制化健檢套組、 全方位健檢專案…等 竭誠歡迎加入我們的行列 工作地點：台中市南屯區惠中路三段 36 號 email : ls@lshosp.com.tw	04-22586688 分機 1603	楊秘書
美村 婦產科診所	誠徵婦產科專科醫師	0978782196	張醫師
童綜合醫院 婦產科	誠徵婦產科主治醫師 1. 具備醫師證書、婦產專科醫師證書，有婦女 泌尿次專科尤佳 2. 環境優美，待遇優，竭誠歡迎加入我們的行 列。 3. 工作地點：台中市梧棲區台灣大道 8 段 699 號 4. 意者請 mail 履歷至劉主任信箱 kimsenglaw@gmail.com	04-26581919 分機 4320	劉主任
許朝欽婦產科	許朝欽婦產科試管嬰兒中心 誠徵 婦產科醫師、 生殖醫學專科醫師 聯繫方式 tcc0308@yahoo.com.tw	請以 email 聯繫	無

108.02.21

108年度春酒餐敘



事後防護 別賭「孕」氣

事後避孕藥

意外激情 愈早服用效果愈好

在口服事後避孕藥中，服用ella[®]的懷孕風險顯著低於Levonorgestrel。

臨床研究顯示，ella[®]為延遲排卵，避免意外懷孕的極佳事後避孕藥，且不易造成出血及亂經等身體的負擔。

新型事後避孕藥

品名	ella [®] 艾伊樂
成分	Ulipristal acetate
避孕成功率	98%-99%
排卵前使用的有效性	接近排卵前的危險期使用，部分婦女依然有效



enjoy, love, life, actively

