

# 履歷表

姓名：蔣智宏 (Chih-Hung Chiang)



## ○ 現職：

★ 臺北市立聯合醫院 (2025/12-迄今 )

◇ 林森中醫昆明院區 副院長 暨 泌尿外科教授

◇ 教學研究部副主任

◇ 品質管理中心主任

◇ 智慧醫療委員會委員、醫療事故及爭議審議委員會委員、學術倫理委員會委員、病歷管理委員會委員、醫療品質暨病人安全委員會委員、醫院管理發展費用審議小組委員

◇ 國衛院國家 BIOBANK 北市聯醫召集人 / 中研院台灣精準醫療計畫 (TPMI) 北市聯醫聯絡人

★ 臺灣大學附設醫院 泌尿部兼任主治醫師 (2014/1-迄今 )

★ 台灣泌尿科醫學會 2026 年良性攝護腺肥大治療指引編輯委員 (2025/12 -迄今 )

★ 臺灣泌尿科醫學會 第 24 屆教育委員會副主委 (2024/8 -迄今 )

★ 國防醫學院南區校友會 第 8 屆副秘書長 (2025/6 -迄今 )

★ 陽明大學校友總會 第 9 屆秘書長 (2024/10 -迄今 )

★ 陽明交通大學藥理學科暨研究所 第 3、4 屆所友會理事 (2017/5 -迄今 )

## ○ 學歷：

- ★ 國立陽明大學 醫學院藥理學研究所博士 (2015/7)
- ★ 國防醫學院 醫學系 91 期 (1998/8)

## ○ 經歷：

1. 高雄榮民總醫院 泌尿外科教授 / 品質管理中心主任 / 細胞治療中心執行秘書
2. 衛生福利部桃園醫院 研究發展部部主任 / 泌尿外科教授 / 醫學教育委員會、永續發展委員會、病歷管理委員會、醫糾鑑定小組委員會委員
3. 臺北榮民總醫院 泌尿部主治醫師 / 北榮員山分院 教學研究中心主任、泌尿外科主任
4. 臺大醫學院泌尿學科暨教育部部定 助理教授、副教授
5. 臺灣楓城泌尿學會 第 3 屆理事
6. 國防醫學院校友會 第 14 屆候補理事
7. 臺灣泌尿科醫學會 第 17 屆尿路結石委員會

## ○ 資格與證照

- ★ 達文西手術認證醫師 (2023 年美國原廠 TR-100 證書、2023 年臺灣泌尿科醫學會證書、2021 年臺大醫院證書)
- ★ 攝護腺拉開手術 Urolift 認證醫師 (2023 年美國原廠 Teleflex 證書)
- ★ 施行細胞治療資格證書 (2024 年台北醫學大學)
- ★ 根本原因分析(RCA)高階分析師證書 (2025 年醫療品質策進會)
- ★ 40 小時「一般醫學師資」師資證明 (2019 年臺北榮民總醫院)

- ★ 長期照護 Level I - II 合格證明 (2015 年衛生福利部)
- ★ 臺灣泌尿科/外科醫學會專科醫師暨會員 (2005 年專科醫學會)
- ★ 臺灣泌尿腫瘤免疫治療俱樂部/臺灣楓城泌尿學會會員

## ○ 臨床研究專長

1. 攝護腺癌精準診斷 - 經會陰磁振造影 mpMRI 融合標靶切片(Target Biopsy)、攝護腺健康指數 PHI
2. 局部性攝護腺癌－達文西根除手術、積極追蹤(Active Surveillance)/觀察等待治療
3. 轉移性攝護腺癌－新型口服荷爾蒙藥物治療、鐳 Radium-223 核醫治療、次世代基因定序(NGS)診斷與治療
4. 良性攝護腺肥大微創治療－拉開手術 Urolift、水蒸氣治療 Rezum

## ○ 榮譽獎項：

1. 2025 年台灣泌尿科醫學會年會 理事長論文獎
2. 2024 年，獲提名為 Full Membership of Sigma Xi
3. 2024 年台灣泌尿科醫學會年會 優秀論文獎-基礎組第一名
4. 2024 年台灣泌尿科醫學會半年會 最佳口頭論文報告獎
5. 2023 年國防醫學院傑出校友

6. 2021 年行政院退輔會優良醫師
7. 2021 與 2020 年臺北榮總員山分院優良教師
8. 2020 年宜蘭縣醫師公會優良醫師
9. 2017 年台灣泌尿科醫學會大會海報獎第一名

## ○ Publications :

1. Lee HJ<sup>1</sup>, **Chiang CH**<sup>1</sup>, Kuo SC, Chu CW, Su-Chu Lin SC, Ting-Ting Chang TT\*. Xaliproden improves diabetic kidney disease through JNK-mediated renal tubular protection. **Biomedicine & Pharmacotherapy**. 2026 Mar 22;117923. doi: 10.1016/j.bcp.2026.117923. (IF : 7.5 、 Pharmacology & Pharmacy Rank 5.4% : 19/352) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41876014/>
2. Lee IT, Wang YL, Hong JH, Huang CY, Vo TTT, Lee WJ, **Chiang CH**\*. Therapeutic potential of cytokine-induced killer cell therapy for renal cell carcinoma and prostate cancer. **Cell Communication and Signaling**. 2026 Feb 28. (IF : 8.9 、 CELL BIOLOGY Rank 15.2% : 31/204) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41761243/>
3. **Chiang CH**, Lan TY, Chen JW, Chang TT\*. Inhibition of CCL4 prevents renal inflammation and fibrosis in acute kidney injury. **Clinical Science**. 2026 Feb 27;CS20257231. (IF : 7.7 、 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL Rank 11.8% : 23/195) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41774048/>
4. Lee IT, Hou CM, Thi Thuy Tien Vo, Hong JH, Huang CY, Wang YL, Chen YL, **Chiang CH**\*. Optimizing Prostate Cancer Care: Clinical Utility of the Prostate Health Index. **Prostate**. 2025 Nov;85(15):1357-1368. (IF : 2.5 、 UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 36.1% : 48/133) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40745917/>

5. Lee HJ<sup>†</sup>, **Chiang CH**<sup>†</sup>, Hsieh JH, Lin SC, Chen JW, Chang TT\*. Febuxostat facilitates neovasculogenesis in chronic kidney disease through xanthine oxidase/NADPH oxidase/c-Jun signaling pathways. **Biomedicine & Pharmacotherapy**. 2025 Apr;185:117952. (IF : 7.5 、 Pharmacology & Pharmacy Rank 5.4% : 19/352) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40068488/>
  
6. Lan TY, **Chiang CH**, Chen JW and Chang TT\*. Potential beneficial impacts of tadalafil on cardiovascular disease. **Journal of the Chinese Medical Association**. 2025 Apr 1;88(4):267-272 (IF : 2.4 、 MEDICINE, GENERAL & INTERNAL Rank 23.5% : 78/332) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39789694/>
  
7. Wand WS, Liu YC, Lo TL, Hsu FT and **Chiang CH**\*. Imipramine-induced Apoptosis and Metastasis Inhibition in Human Bladder Cancer T24 Cells Through EGFR/ERK/NF-κB Pathway Suppression. **In Vivo** 2025 March-Apr;39(2):669-682. (IF : 1.8 、 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL Rank 70.8% : 138/195) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40010952/>
  
8. **Chiang CH**, Yang JD, Liu WL, Chang FY, Yang CJ, Hsu KW\*, Chiang IT, Hsu FT\*. Mechanistic Insights of Lenvatinib : Enhancing Cisplatin Sensitivity, Inducing Apoptosis, and Suppressing Metastasis in Bladder Cancer Cells through EGFR/ERK/P-38/NF-κB Signaling Inactivation. **Cancer Cell International**. 2025 Feb 15; 25(1):47 (IF : 6.0 、 ONCOLOGY Rank 16.9% : 55/326) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39955573/>
  
9. Liu K , Tseng CS, Wong SM, Huang KH, Chiang IN, Huang CY and **Chiang CH**\*. Prediction of Bacterial Etiology in Pediatric Patients with Acute Epididymitis : a Comparison of C-Reactive Protein and Urinalysis in Diagnostic Accuracy. **Biomedicines**. 2024 Dec 17;12(12):2866. (IF : 3.9 、 PHARMACOLOGY & PHARMACY Rank 25.0% : 88/352) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39767771/>
  
10. Chang TT\*, Li SY, Tsai MT, **Chiang CH**, Chen C, Chen JW. CXCL5 inhibition ameliorates acute kidney injury and prevents the progression from acute kidney injury to chronic kidney disease.

- Clinical Science**. 2024 Nov 20;138(22):1451-1466. (IF : 7.7 、 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL Rank 11.8% : 23/195) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39503534/>
11. **Chiang CH**, Lan TY, Hsieh JH, Lin SC, Chen JW, Chang TT\*. Diosgenin reduces acute kidney injury and ameliorates the progression to chronic kidney disease by modifying the NOX4/p65 signaling pathways. **Journal of Agricultural and Food Chemistry**. 2024 Aug 7;72(31):17444-17454. (IF : 6.2 、 AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY Rank 7.4% : 7/94) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39074384/>
  12. Chang CH, Yu PH, Hsieh PF, Hong JH, **Chiang CH**, Cheng HM, Wu HC, Huang CY, Lin TP. Prostate Health Index density aids the diagnosis of prostate cancer detected using magnetic resonance imaging targeted prostate biopsy in Taiwanese multicenter study. **Journal of the Chinese Medical Association**. 2024 Jul 1;87(7):678-685. (IF : 2.4 、 MEDICINE, GENERAL & INTERNAL Rank 23.5% : 78/332) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38829960/>
  13. **Chiang CH**, Chen C, Fang SY, Lin SC, Chen JW, and Chang TT\*. Xanthine oxidase/NADPH oxidase inhibition by hydralazine attenuates acute kidney injury and prevents the transition of acute kidney injury to chronic kidney disease. **Life Sciences**. 2023 Aug;327 : 121863. (IF : 5.1 、 Pharmacology & Pharmacy Rank 12.5% : 44/352) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37331504/>
  14. Yang CJ, Tan ZL, Yang JD, Hsu FT, **Chiang CH\***. Fluoxetine inactivates STAT3/NF-κB signaling and promotes sensitivity to cisplatin in bladder cancer. **Biomedicine & Pharmacotherapy**. 2023 Aug;164:114962. (IF : 7.5 、 Pharmacology & Pharmacy Rank 5.4% : 19/352) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37276643/>
  15. Chiu PK, Leow JJ, **Chiang CH**, Mok A, Zhang K, Hsieh PF, Zhu Y, Lam W, Tsang WC, Fan YH, Lin TP, Chan TY, Leung CH, Teoh YC, Chu SK, Zhu G, Ye DW, Wu HC, Tan TW, Tsu HL, Ng CF, Chiong E, Huang CY. Prostate Health Index Density Outperforms Prostate-specific Antigen Density in the Diagnosis of Clinically Significant Prostate Cancer in Equivocal Magnetic Resonance Imaging of the Prostate: A Multicenter Evaluation. **Journal of Urology**. 2023

Jul;210(1):88-98. (IF : 6.8 、 UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 7.5% : 10/133)

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37036248/>

16. Chiu ST, Chen YC, Huang CY, Cheng YT, Pu YS, Lu YC, **Chiang CH**, Chen PL, Chueh JS, Hong JH. Prostate biopsy strategy integrating prostate health index and multiparametric magnetic resonance imaging optimizes the predictive value of clinically significant prostate cancer in prostate imaging reporting and data system gray-zone imaging. **Urological Science**. 2023 Jun;34(2):86-92. (IF : 0.6 、 UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 88.0% : 117/133)  
[https://journals.lww.com/ursc/fulltext/2023/34020/prostate\\_biopsy\\_strategy\\_integrating\\_prostate.7.aspx](https://journals.lww.com/ursc/fulltext/2023/34020/prostate_biopsy_strategy_integrating_prostate.7.aspx)
17. Chang TT\*, **Chiang CH**, Chen C, Lin SC, Lee HJ, Chen JW\*. Antioxidation and nrf2-mediated heme oxygenase-1 activation contribute to renal protective effects of hydralazine in diabetic nephropathy. **Biomedicine & Pharmacotherapy**. 2022 Jul;151:113139. (IF : 7.5 、 Pharmacology & Pharmacy Rank 5.4% : 19/352) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35623171/>
18. Hong JH, Tong ZJ, Wei TE, Lu YC, Huang CY, **Chiang CH**, Jaw FS, Cheng HW, and Wang HT\*. Cigarette smoke containing acrolein contributes to cisplatin resistance in human bladder cancers through the regulation of HER2 pathway or FGFR3 pathway. **Molecular Cancer Therapeutics**. 2022 Jun;21(6):1010-1019. (IF : 5.5 、 ONCOLOGY Rank 18.4% : 60/326)  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35312783/>
19. Chiu ST, Cheng YT, Pu YS, Lu YC, Hong JH, **Chiang CH**\* and Huang CY\*. Prostate Health Index Density Outperforms Prostate Health Index in Clinically Significant Prostate Cancer Detection. **Frontiers in Oncology**. 2021 Nov;11:772182. (IF : 3.3 、 ONCOLOGY Rank 37.7% : 123/326)  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34869007/>
20. Hong JH, Lee PAH, Lu YC, Huang CY, Chen CH, **Chiang CH**, Chow PM, Jaw FS, Wang CC, Huang CY, Wang TW, Liu JH, Wang HT. Acrolein contributes to urothelial carcinomas in patients with chronic kidney disease. **Urologic Oncology – Seminars and Original Investigations**. 2020 May;38(5):465-475. (IF : 2.3 、 UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 40.6% :

54/133) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32199754/>

21. Lien CC, **Chiang CH**, Lu YC, Chang HC, Huang CY. Comparing the predictive values of diameter-axial-polar and renal scores for long-term trifecta outcomes in robot-assisted partial nephrectomy for renal cell carcinoma. **Urological Science**. 2020 Jul;31(4):156-162. (IF : 0.6 、  
UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 88.0% : 117/133)  
[https://journals.lww.com/urasc/fulltext/2020/31040/comparing\\_the\\_predictive\\_values\\_of.3.aspx](https://journals.lww.com/urasc/fulltext/2020/31040/comparing_the_predictive_values_of.3.aspx)
22. Cheng YT, Huang CY, Chen CH, Chiu ST, Hong JH, Pu YS, Liu SP, Lu YC, Chang YK, Chang HC, Huang KH, Lee YJ, Chow PM, Chiang IN, Hung SH, **Chiang CH\***. Preoperative %p2PSA and Prostate Health Index Predict Pathological Outcomes in Patients with Prostate Cancer Undergoing Radical Prostatectomy. **Scientific Reports**. 2020 Jan;10(1):776 (IF : 3.9 、  
MULTIDISCIPLINARY SCIENCES Rank 18.5% : 25/135)  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31964956/>
23. Liu YC, Lin KH, Hsieh JH, Chung JG, Tan ZL, Hsu FT, **Chiang CH\***. Hyperforin Induces Apoptosis Through Extrinsic/Intrinsic Pathways and Inhibits NF-κB-modulated Survival and Invasion Potential in Bladder Cancer. **In Vivo**. 2019 Nov-Dec;33(6):1865-1877. (IF : 1.8 、  
MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL Rank 70.8% : 138/195)  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31662514/>
24. **Chiang CH**, Yeh CY, Chung JG, Chiang IT, Hsu FT. Amentoflavone induces apoptosis and reduces expression of anti-apoptotic and metastasis-associated proteins in bladder cancer. **Anticancer Research**. 2019 Jul;39(7):3641-3649. (IF : 1.7 、ONCOLOGY Rank 79.4% : 259/326)  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31262890/>
25. **Chiang CH**, Chung JG, Hsu FT\*. Regorefenib induces extrinsic/intrinsic apoptosis and inhibits MAPK/NF κB-modulated tumor progression in bladder cancer in vitro and in vivo. **Environmental**

**Toxicology.** 2019 Jun;34(6):679-688. (IF : 3.2 、WATER RESOURCES Rank 32.1% : 42/131)

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30801954/>

26. Chiu PK, Ng CF, Semjonow A, Zhu Y, Vincendeau S, Houlgatte A, Lazzeri M, Guazzoni G, Stephan C, Haese A, Bruijne I, Teoh JY, Leung CH, Casale P, **Chiang CH**, Tan LG, Chiong E, Huang CY, Wu HC, Nieboer D, Ye DW, Bangma CH, Roobol MJ. A Multicentre Evaluation of the Role of the Prostate Health Index (PHI) in Regions with Differing Prevalence of Prostate Cancer: Adjustment of PHI Reference Ranges is Needed for European and Asian Settings. **European Urology.** 2019 Apr;75(4):558-561. (IF : 25.2 、UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 2.3% : 3/133) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30396635/>
27. Cheng YT, **Chiang CH**, Pu YS, Liu SP, Lu YC, Chang YK, Chang HC, Huang KH, Lee YJ, Chow PM, Hung SC, Huang CY. The application of p2PSA% and prostate health index in prostate cancer detection: A prospective cohort in a Tertiary Medical Center. **Journal of the Formosan Medical Association.** 2019 Jan;118(1 Pt 2):260-267. (IF : 2.5 、MEDICINE, GENERAL & INTERNAL Rank 22.3% : 74/332) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29779925/>
28. Hsu FT, Sun CC, Wu CH, Lee YJ, **Chiang CH\***, Wang WS\*. Regorafenib Induces Apoptosis and Inhibits Metastatic Potential of Human Bladder Carcinoma Cells. **Anticancer Research.** 2017;37(9):4919-26. (IF : 1.7 、ONCOLOGY Rank 79.4% : 259/326) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28870913/>
29. **Chiang CH**, Hong CJ, Chang YH, Chang LS, and Chen KK\*. Human Kallikrein-2 Gene Polymorphism is Associated with the Occurrence of Prostate Cancer. **Journal of Urology.** 2005;173:429-32 (IF : 6.8 、UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 7.5% : 10/133) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15643194/>
30. **Chiang CH**, Chen KK\* and Chang LS. The Role of Hematuria in Predicting the Outcome of Severe Acute Respiratory Syndrome. **Journal of Taiwan Urological Association.** 2004;15(2):59-

64. (IF : 0.8 、UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 90.0% : 102/126) [Title Changed to

**Urological Sciences** since 2018]

31. **Chiang CH**, Chen KK, Chang LS, and Hong CJ\*. The Impact of Polymorphism on Prostate Specific Antigen Gene on the Risk, Tumor Volume and Pathological Stage of Prostate Cancer.

**Journal of Urology**. 2004;171:1529-32 (IF : 6.8 、UROLOGY & NEPHROLOGY Rank 7.5% :

10/133) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15017213/>

### ○ 近 5 年研究計畫 (2020 - 2025) :

| 計 畫 名 稱                                                                                                                                           | 擔任<br>工作 | 計畫支援機關<br>(補助金額)                   | 起迄年月                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|---------------------|
| Tadalafil 對於糖尿病血管病變潛在保護作用的探究—從臨床觀察到機制洞見                                                                                                           | 計畫主持人    | 國科會(136 萬)                         | 2025/8/1-2026/07/31 |
| 探討趨化因子 CCL4 在脂多醣誘導的人類腎小管上皮細胞中的作用<br>To explore the role of chemokine CCL4 in lipopolysaccharide-induced                                           | 計畫主持人    | 衛生福利部所屬醫院「研究發展獎勵計畫」<br>(388,020 元) | 2025/1/1-2025/12/31 |
| human tubular epithelial cells                                                                                                                    |          |                                    |                     |
| 探討 tadalafil 對臨床第二型糖尿病患者周邊血管的影響 To explore the effect of tadalafil on peripheral blood vessels in clinical patients with type 2 diabetes mellitus | 計畫主持人    | 衛生福利部桃園醫院-台北醫學大學附設醫院<br>(60 萬)     | 2025/1/1-2025/12/31 |
| 探究 CCL4 在敗血症引發的急性腎損傷小鼠模型中的作用 To investigate the role of CCL4 in a mouse model of sepsis-induced AKI                                               | 計畫主持人    | 桃園醫院-國科會額外獎勵計畫<br>(130 萬)          | 2025/1/1-2025/12/31 |

|                                                                                                                                                              |       |                 |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|---------------------|
| 探討急性腎損傷時 CCL4 在人類腎臟近端腎小管上皮細胞的作用機轉 To explore the mechanistic insights of CCL4 in human renal proximal tubular epithelial cells under the acute kidney injury | 計畫主持人 | 桃園醫院(85 萬 5 千元) | 2025/1/1-2025/12/31 |
| 探討 CCL7 對於輸尿管阻塞所導致慢性腎纖維化的病理作用 To explore the pathological role of CCL7 in ureteral obstruction induced chronic kidney fibrosis                               | 計畫主持人 | 國科會(130 萬)      | 2024/8/1-2025/07/31 |
| 探討 CCL4 在急性腎損傷小鼠模型的影響 To explore the effect of CCL4 in a mouse model of acute kidney injury                                                                  | 計畫主持人 | 桃園醫院(45 萬)      | 2024/1/1-2024/12/31 |
| Hydralazine 抑制黃嘌呤氧化酶能挽救急性腎臟損傷可能機轉之研究                                                                                                                         | 計畫主持人 | 北榮員山分院 (50 萬)   | 2022/1/1-2022/12/31 |
| Hydralazine 在糖尿病腎病變中的作用 The role of hydralazine in diabetic nephropathy                                                                                      | 計畫主持人 | 北榮員山分院 (50 萬)   | 2021/1/1-2021/12/31 |
| 探討癌瑞格合併免疫檢查點抑制劑於膀胱癌之療效與機制<br>Evaluation of therapeutic efficacy and underlying mechanism of regorafenib combine immune check point inhibitor                 | 計畫主持人 | 科技部(102 萬)      | 2020/8/1-2021/07/31 |

## ○ 近 5 年國外醫學會報告 (2021 - 2025)：

- ★ 2025 年 08 月 14-17 日第 22 屆 Urological Association of Asia Congress 年會
  - ◇ Febuxostat facilitates neovasclogenesis in chronic kidney disease through xanthine oxidase signaling pathways
- ★ 2025 年 04 月 10-13 日第 8 屆 AAMLS 年會暨第 16 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

✧ Prostate Health Index - Precision biomarker for prostate cancer diagnosis : Taiwan 2025 update

★ 2024 年 8 月 17 日 : 11<sup>th</sup> annual International section of Taiwan Urological Association Conference (ISTUA)

✧ The protective effect of diosgenin in acute kidney injury

## ○ 近 5 年中文專書與媒體發表一、

### 良性攝護腺肥大微創手術部分

- 1、 2025 年 4 月【愛健康|聽醫生的話】蔣智宏醫師談「攝護腺肥大新療法 癌篩別只看 PSA」  
<https://www.youtube.com/live/eo7-DhlCOrE?feature=shared>
- 2、 2025 年 4 月中廣新聞：「攝護腺肥大新療法 癌篩別只看 PSA」  
<https://bccnews.com.tw/archives/670661>
- 3、 2025 年 3 月聯合報： 53 歲中年男頻尿流細 部桃攝護腺拉開手術 Urolift 解決問題  
<https://udn.com/news/story/7266/8640065>

### 二、攝護腺癌部分

#### ★ 中文專書

- 1、 2024 年 6 月：(臺大醫院) 楓城泌尿學會民眾衛教專題介紹：攝護腺癌症系列介紹  
(<https://www.tmua.org.tw/health?type=16>) [翻譯自美國攝護腺癌治療準則 NCCN guideline]
  - 第一篇、精準攝護腺癌診斷
  - 第二篇、『局部性/局部淋巴腺侵犯性攝護腺癌』的最新治療
  - 第三篇、『非轉移性去勢抵抗性攝護腺癌 non-metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (nmCRPC)』的最新治療

○ 第四篇、『轉移性荷爾蒙敏感性攝護腺癌 metastatic Castration-Sensitive Prostate Cancer (mCSPC)』的最新治療

○ 第五篇、『轉移性去勢抵抗性攝護腺癌 metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (mCRPC)』的最新治療

2、 2018 年版臺灣楓城泌尿學：臺大醫院泌尿部『達文西機器手臂輔助微創手術』簡介  
<https://www.tmua.org.tw/health/31/content>

### ★ 中文媒體

1、 2025 年 6 月自由電子報：攝護腺癌死亡年增率高達 9.2 % 淺談治療方式  
<https://health.ltn.com.tw/article/breakingnews/5080456>

2、 2025 年 5 月自由電子報：拜登罹攝護腺癌》醫揭新診斷方式 助早期發現病變  
<https://health.ltn.com.tw/article/breakingnews/5047790>

3、 2025 年 4 月【愛健康|醫生來解答】3 大癌篩情報員出動！精準掌握攝護腺癌風險  
<https://youtu.be/YWnpHMZpGY8?feature=shared>

4、 2025 年 4 月中廣新聞：「攝護腺肥大新療法 癌篩別只看 PSA」  
<https://bccnews.com.tw/archives/670661>

5、 2025 年 4 月聯合報：部桃診斷攝護腺癌利器 MRI 標靶切片大幅減用抗生素天數  
<https://udn.com/news/story/7266/8650937>

6、 2024 年 8 月 TVBS 健康 2.0：最溫和的癌變男性殺手！部桃 1 檢查取代經直腸切片 提高攝護  
腺癌診斷率 <https://health.tvbs.com.tw/cancer/348668>

7、 2024 年 8 月中天新聞網：新方法！「經會陰」攝護腺「融合標靶切片」 可提高診斷  
精準與安全性 <https://ctinews.com/news/items/q9WPpOvqam>

8、 2024 年 5 月大紀元：PSA 高又擔心切片風險 精準攝護腺癌診斷之介紹  
<https://www.epochtimes.com/b5/24/5/6/n14241962.htm>

9、 2023 年 8 月 Youtube 名醫會客室洪素卿專訪：PSA 偏高怎麼辦？當心併發症不敢切片？

<https://www.youtube.com/watch?v=6DOCMMEEXbiA&t=1s>

10、 2023 年 2 月警廣專訪：攝護腺癌的精準診斷方式

11、 2020 年 7 月警廣專訪：積極追蹤不用治療的攝護腺癌

12、 2020 年 5 月 聯合報：攝護腺健康指數驗癌更精準

<https://health.udn.com/health/story/6022/4585703>

13、 2019 年 9 月聯合報：男性福音！ PHI 抽血驗攝護腺癌 減少 71% 不必要切片

[https://health.udn.com/health/story/6022/4055115?from=udn-search\\_ch1005](https://health.udn.com/health/story/6022/4055115?from=udn-search_ch1005)

14、 2017 年 9 月自由時報：前列腺癌診斷七成白切片 PHI 抽血液 3CC 就能檢驗

<https://health.ltn.com.tw/article/breakingnews/2190531>

### 三、急慢性腎損傷部分

1、 2025 年 4 月自由時報/聯合報/中國時報：能改善腎臟病血管併發症 部桃、陽明交大實驗這藥有重大進展 <https://health.ltn.com.tw/article/breakingnews/5005363> /

[https://udn.com/news/story/7266/8662575?from=udn-ch1\\_breaknews-1-0-news](https://udn.com/news/story/7266/8662575?from=udn-ch1_breaknews-1-0-news) /

[https://www.chinatimes.com/realtimenews/20250408004786-260418?ctrack=pc\\_main\\_rtime\\_p02&chdtv](https://www.chinatimes.com/realtimenews/20250408004786-260418?ctrack=pc_main_rtime_p02&chdtv)

2、 2024 年 9 月台視新聞：部桃攜手陽明交大研究 草本成分助急性腎損治療

<https://www.youtube.com/watch?v=LsmjAeym8sI>

3、 2024 年 9 月自由時報/聯合報/中國時報：急性腎損治療突破！部桃攜手陽交大發現草

本成分助腎修復 <https://health.ltn.com.tw/article/breakingnews/4796048> /

<https://udn.com/news/story/7266/8220528> /

<https://www.chinatimes.com/realtimenews/20240910003762-260418?chdtv>

## ○ 近 5 年獲邀學術演講 (2019 - 2025) :

- ★ 林口長庚醫院 2024/12/31 泌尿腫瘤團隊晨會演講
  - ◇ 沒有最好 只有最適合 - 2024 年台灣精準攝護腺癌診斷的健保新進展：攝護腺健康指數 Prostate Health Index
- ★ 羅東博愛醫院 2023/12/12 全院學術研討會演講
  - ◇ 攝護腺癌之精準攝護腺切片~2023 新觀念
- ★ 成功大學泌尿部 2022/11/29 晨會演講
  - ◇ The impact of Prostate Health Index (PHI) in Prostate Cancer Diagnosis
- ★ 第 115 屆臺灣醫學會 2022/11/13 演講
  - ◇ 前列腺癌的預後及預測因子 Blood-based liquid biopsy for PC



## ○ 國內醫學會報告 (2021 - 2025) :

- ★ 2024 年 8 月泌尿科醫學會年會
  - ◇ 沒有最好 只有最適合 2024 年台灣精準攝護腺癌診斷的健保新進展：攝護腺健康指數 PHI
- ★ 2024 年 1 月泌尿科醫學會半年會
  - ◇ Mechanistic Insights of Lenvatinib: Enhancing Cisplatin Sensitivity, Inducing Apoptosis, and Suppressing Metastasis in Bladder Cancer Cells through EGFR/ERK/P-38/NF- $\kappa$ B Signaling Inactivation
- ★ 2023 年 8 月泌尿科醫學會年會
  - ◇ Public Chinese Prostate Cancer Professional Series : 1. Accurate Diagnosis of Prostate Cancer 、 2. Updated Treatment for Clinically Localized/Regional Lymph Node Invasion Prostate Cancer 、

3. Updated Treatment for non-metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (nmCRPC) 、

4. Updated Treatment for metastatic Castration-Sensitive Prostate Cancer (mCSPC) 、 5.

Updated Treatment for metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (mCRPC) (translated from NCCN Prostate Cancer Guidelines 2023 V1)

★ 2022 年 11 月泌尿科醫學會-蘭陽月會

◇ The Innovation and Future of Robotic Surgery

◇ Minimally Invasive Partial Nephrectomy : Indications, techniques and outcomes

★ 2021 年 12 月泌尿科醫學會-泌腫學術研討會

◇ PHI study in Taiwan

★ 2021 年 5 月泌尿科醫學會-蘭陽月會

◇ Post-TRUS Bx complication

## 蔣智宏的部定證書

1. 台大醫學院泌尿科暨教育部部定助理教授 (2017/2 起聘)
2. 教育部部定副教授 (2020/1 起聘)
3. 教育部部定教授 (1024/1 起聘)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>教授證書</b>                                 | 教字第 148490 號<br>REG.NO.:148490                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Academic Rank Certificate: Professor</b> |                                                                                      |
| 蔣智宏 身分證字號: [ ] 中華民國62年 [ ]<br>由耕莘健康管理專科學校送審並經本部依專科以上學校教師資格審定辦法審定合於教授資格，年資自113年2月1日起計                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                                                                      |
| In accordance with the Regulations Governing Accreditation of Teacher Qualifications at Junior Colleges and Institutions of Higher Education, the Ministry of Education has reviewed and approved the Accreditation Application of Mr. CHIH-HUNG CHIANG at Cardinal Tien College of Healthcare & Management, upon whom the rank of Professor is conferred, effective February 1, 2024 |                                             |                                                                                      |
| ID Number:E120740000<br>Date of Birth:June 4, 1973<br>Date of Issue:February 1, 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |  |
| Ying Yao Cheng<br>Minister of Education<br>Republic of China (Taiwan)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                                                                      |
| 中華民國                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             | 113 年 9 月 18 日                                                                       |