

## 謝興邦博士

國家衛生研究院生技與藥物研究所 特聘研究員兼所長  
中央研究院生醫轉譯研究中心 合聘研究員  
國立清華大學化學系 合聘教授  
國立陽明交通大學生物科技學系 合聘教授



## 學歷

美國紐約州立大學石溪分校化學博士  
國立清華大學化學學士

## 經歷

- |                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| 1. 國家衛生研究院生技與藥物研究所     | 特聘研究員兼所長 (2023/1~)        |
| 2. 國家衛生研究院生技與藥物研究所     | 研究員 (2007/9~2022/12)      |
| 3. 嚴重特殊傳染性肺炎中央流行疫情指揮中心 | 研究發展組小組長 (2020/7~2023/4)  |
| 4. 中央研究院生醫轉譯研究中心       | 研究員兼副主任 (2020/1~2022/12)  |
| 5. 中國化學會               | 常務理事(2017~2020) 理事(2023~) |
| 6. 國家衛生研究院生技與藥物研究所     | 副所長 (2015/4~2019/12)      |
| 7. 國家衛生研究院學術發展處        | 處長 (2012/2~2014/10)       |
| 8. 國家衛生研究院技轉及育成中心      | 主任 (2009/3~2012/2)        |
| 9. 國家衛生研究院圖書館          | 主任 (2007/11~2009/3)       |

## 成果簡介

謝興邦教授實驗室主要是專注於從事抗癌、抗病毒及糖尿病等新藥研發工作。目前**已發表 145 篇國際論文**，有 20 篇論文單篇引用次數超過 100 次。其中有 30 篇發表在藥物化學領域頂尖期刊 *Journal of Medicinal Chemistry*。**此外亦取得 64 項國內外專利**，並產出**四項抗癌新穎候選藥物**—『DBPR104』、『DBPR112』、『DBPR114』、『BPR5K230』，其中『DBPR104』為一新穎微管蛋白抑制劑，已在台灣完成臨床一期和二期臨床試驗；『DBPR112』為肺腺癌精準藥物，目前正在台灣進行臨床 Ib/II 試驗；『DBPR114』為多靶點激酶抗癌藥物，於 2017 年 7 月和 11 月分別獲得美國和台灣 IND(新藥臨床試驗)核准；『BPR5K230』為免疫雙靶點抗癌藥物，目前正規劃推動臨床前試驗。**已完成三項技術移轉，分別技轉給杏國新藥、安邦生技和朗齊生醫。**

謝興邦教授亦為國立清華大學化學系和陽明交通大學生科系合聘教授，並教授藥物化學特論、生物科技導論以及新藥研發特論，**過去已指導 28 位博碩士生畢業**，包括 7 位任職於國內外學術界。目前實驗室有 5 位博士生和 5 位碩士生以及 1 位大學部專題生，6 位研究助理和 4 位博士後研究員。超過 100 場以上受邀演講，其中包括 30 場國際研討會之邀請演講。**榮獲 2023 年美國國家發明家學院院士 (National Academy of Inventors, NAI)、中國化學會化學技術獎章(2023)**、榮獲兩次科技部傑出研究獎 (2010 和 2017)；第 26 屆王民寧獎 (2016)、第二十屆東元獎 (2013)、永信李天德卓越醫藥科技獎 (2009)以及兩次科技部未來科技突破獎(2017 和 2018)。入選兩項全球 2%頂尖科學家(「終身科學影響力排行榜 (1960-2020)」,「2020 年度科學影響力排行榜」)(2021) 和「終身科學影響力排行榜 (1960-2022)」(2023)。

## 學術獎勵

1. 美國國家發明家學院院士 (National Academy of Inventors, NAI) (2023)
2. 入選全球 2%頂尖科學家「終身科學影響力排行榜 (1960-2022)」(2023)
3. 中國化學會化學技術獎章 (2023)
4. 國家新創獎 (2022)

5. 入選全球2%頂尖科學家「終身科學影響力排行榜 (1960-2021)」(2022)
6. 入選兩項全球2%頂尖科學家(「終身科學影響力排行榜 (1960-2020)」和「2020年度科學影響力排行榜」)(2021)
7. DBPR114專屬授權朗齊生技 (2021)
8. DBPR112專屬授權安邦生技 (2020)
9. 國際生醫加速器合作計畫 Pitch Day (第二名) (2019)
10. 科技部「沙克爾頓培育輔導人才計畫」(2019-2021)
11. 科技部未來科技突破獎 (2018)
12. Asian CORE Program (ACP) Lectureship Award (2018)
13. 科技部傑出研究獎 (2017-2019)
14. 科技部未來科技突破獎 (2017)
15. 第26屆王民寧獎 (2016)
16. 國家衛生研究院傑出學術成就獎 (2015)
17. 國際傑出發明家終身成就獎(2014)
18. 第二十屆東元獎 (2013)
19. 第十屆國家新創獎(2013)
20. 國際傑出發明家學術國光獎章 (2012)
21. 董大成博士癌症基礎醫學研究傑出獎 (2011)
22. 國科會傑出研究獎 (2010-2012)
23. 經濟部智慧財產局「國家發明創作獎」 (2010)
24. 永信李天德卓越醫藥科技獎 (2009)
25. 國家衛生研究院年輕學者學術成就獎 (2006)