

Xiaofan (Frank) Yang 博士，合夥人



執業領域	智慧財產權 生命科學 專利諮詢，佈局，與申請 智慧財產權盡職調查
執業地區	加州 美國專利商標局
語言	中文
直撥電話	858.480.8206
直線傳真	619.744.5460
Email	frank.yang@procopio.com

專業背景

Xiaofan (Frank) Yang 博士向上市和私創制藥、生物技術和醫療設備公司提供戰略性智慧財產權諮詢，並利用其專利諮詢，佈局和申請的豐富經驗為概念驗證、臨床開發、監管批准和產品發佈等各發展階段的生命科學企業帶來利益。他還在複雜的風險融資、公開發行、許可轉讓交易以及並購中為買賣雙方進行盡職調查。Yang 博士擁有有機化學博士學位，在成為專利律師之前曾在國際知名藥企從事新藥研發。

代表性案例

- 製藥公司 Otonomy 的 1 億美元的首次公開發行和後續發行中的智慧財產權事宜
- 生物製藥公司 Denali Therapeutics 的 2.5 億美元首次公開發行及其許可和協作交易中的智慧財產權事宜
- 默克公司 (Merck) 以 22 億美元的價格收購臨床階段生物製藥公司 Peloton Therapeutics 時的智慧財產權盡職調查
- 聯合治療公司 United Therapeutics 多個大型許可和並購交易中的智慧財產權事宜
- 在美國專利商標局 (USPTO) 專利審判和上訴委員會 (PTAB) 進行的訴訟中，為 Otonomy 贏得專利干擾/上訴勝訴
- 為製藥公司 Paragon Biotech 佈局和申請苯福林滴眼液橙皮書專利，並在專利授予後複審程式中贏得勝訴

獎項

- 2001 年，總統綠色化學挑戰獎 (Presidential Green Chemistry Challenge Award) 的共同獲得者

教育背景

- 芝加哥肯特法學院 (Chicago-Kent College of Law) 法學博士，2011 年
- 杜蘭大學 (Tulane University) 有機化學博士學位，2004 年
- 南京大學高分子化學專業理學士學位，1997 年

著作發表

- 與人合著"2,4-Diaryltetrahydropyran Formation by the Prins Cyclization and Its Application towards the Synthesis of Epicalyxin F and Calyxin I," 12 SYNLETT，第 1912-1916 頁，2005 年
- "Ruthenium catalyzed tandem olefin-migration/aldol and Mannich-type reactions in ionic liquid," 214 Journal of Molecular Catalysis A: Chemical，第 147-154 頁，2004 年
- "Aldol- and Mannich-type reactions via in situ olefin migration in ionic liquid," 5 Organic Letters，第 657-660 頁，2003 年
- "Ruthenium-catalyzed tandem olefin migration/aldol and Mannich-type reactions in water and protic solvents," European Journal of Organic Chemistry，第 998-1003 頁，2003 年
- "Diastereoselective synthesis of polysubstituted tetrahydropyrans and thiacyclohexanes via indium trichloride mediated cyclizations," 66 Journal of Organic Chemistry，第 739-747 頁，2001 年
- "Diastereoselective synthesis of multi-substituted thiacyclohexanes via cation-olefine cyclization," 41 Tetrahedron Letters，第 1321-1325 頁，2000 年