



八月份 暑期實習報告

研檢五科

實習生：陳○耀

學校：高雄醫學大學醫藥暨應用化學系



實習地點:

台北市南港區昆陽街161-2號

交通方式:

1. 捷運 - 乘坐捷運板南線，請於昆陽站4號出口出站，至昆陽街右轉步行約5分鐘，即可到達本署昆陽辦公室。
2. 機車 / 自行開車 - 從忠孝東路六段至昆陽街右轉，沿昆陽街順勢再右轉即可抵達本署昆陽辦公室。



食品藥物管理署

研究檢驗組

- 1) 食品化學
- 2) 食品生物
- 3) 藥品及管制藥品
- 4) 醫療器材及化妝品
- ▶ 5) 生物藥品
- 6) 摻偽及不法藥物

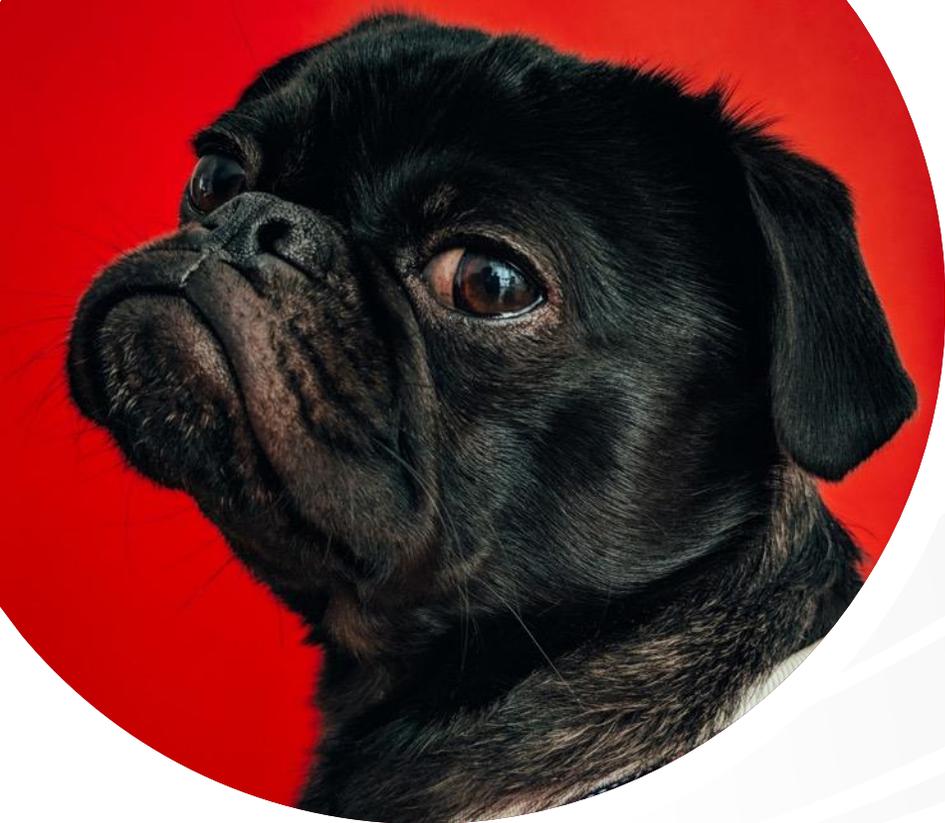




研檢組 – 五科之業務

1. 生物藥品及新興生技藥品之檢驗、研究及評估
2. 生物藥品及新興生技藥品之規格及檢驗方法擬訂
3. 生物藥品、新興生技藥品及血液篩檢體外診斷試劑之查驗登記及變更登記審查與檢驗
4. 生物藥品封緘檢驗
5. 市售產品品質調查監測規劃檢驗及相關作業管理
6. 支援及協助衛生局及其他機關之檢驗
7. 生物藥品及新興生技藥品檢驗實驗室品質保證系統管理及相關作業
8. 各區管理中心及衛生局技術之支援及協助
9. 其他有關生物藥品與新興生技藥品研究檢驗事項

編號	檢驗項目	見習日期
1	pH值	3/8/2018
2	效價試驗 (SRD)	3/8/2018
3	HPLC / HPAEC	7/8/2018
4	MS 質譜法	8/8/2018
5	無菌試驗	8/8/2018
6	異常毒性試驗	13/8/2018
7	細菌內毒素試驗	15/8/2018
8	卵蛋白含量	21/8/2018
9	細胞培養法	22/8/2018
10	甲醛含量	24/8/2018



實習心得:

- 有機會接觸不一樣的實驗環境
- 能學習與自己領域不一致的知識
- 了解研檢組的運行模式及其背後的規則
- 有效地開闊自己
- 有利有弊

“ My advice for young people is, study what you love and intern in what you want to do. And I think it's okay to pivot as many times as you need to.



THANK YOU



Chen Yong Yao



0983-290860



Yychen0418@gmail.com



<https://www.facebook.com/chenyongyao>