

# 食品藥物研究年報 第五期

## 目錄

### 一、檢驗分析研究論文

#### (一) 食品類

1. 免洗筷中殺菌劑鄰苯基苯酚、聯苯、腐絕及依滅列檢驗方法之探討及建立	1
2. 食品中下痢性貝毒檢驗方法之建立	9
3. 利用高效液相層析法檢測膠囊錠狀食品中葉黃素及玉米黃素之含量	17
4. 食品中乙烯二胺四醋酸二鈉鈣檢驗方法之探討	26
5. 應用離子配對高效能液相層析方法分析食鹽中碘離子含量	35
6. 市售奈米珍珠粉之奈米性檢驗研究	41
7. 市售嬰兒食品及早餐穀類食品中丙烯醯胺含量調查	50
8. 102年度市售即食食品之衛生品質調查	60
9. 102年度市售輸入生鮮蝦蟹貝類重金屬含量分析	70
10. 102年度市售食品中真菌毒素含量監測	74
11. 102年度市售畜禽水產品中動物用藥殘留監測	81
12. 102年度市售及包裝場農產品農藥殘留監測	92
13. 國內截切蔬果製造廠之產品衛生品質調查	116

#### (二) 藥物類

14. 102年度抗凝血劑、類固醇及抗生素等製劑之品質監測	125
15. 102年度市售奈米藥品品質監測及奈米檢驗技術之研究	132
16. 102年度國內藥廠原料之品質背景值調查	139
17. 直腸用藥品之微生物限量調查	150
18. 輪狀病毒自費疫苗品質評估調查研究	158
19. 102年度疫苗與類毒素檢驗封緘案件分析	164
20. 102年度血液製劑檢驗封緘案件分析	174
21. 102年調製劑中藥摻加西藥成分之分析	183
22. 中藥製劑中微生物之調查(III)	192
23. 中藥材中黃麴毒素污染之調查(IV)	197
24. 應用ITS序列鑑定防己藥材及其製劑	204
25. 中藥之農藥殘留檢驗(X)	211
26. 中藥成分對照標準品之標定- Sennoside B	224

27. 市售PVC材質醫療器材中鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)之品質監測	235
28. 市售假牙清潔劑(錠)中Persulfate之品質監測	241
29. 市售外部使用非吸收式紗布、海棉球及醫用棉花棒之外觀及螢光物質 品質監測	246
30. 市售彩色隱形眼鏡之色素溶出物試驗品質監測	250
31. 市售外科手術用橡膠手套水密性及張力強度之品質檢測	255
32. 醫院用無菌導尿管之無菌性監測	264
33. 香水、噴髮膠及去光水等化粧品中甲醇及鄰苯二甲酸酯類等成分之品質監測	271
34. 化粧品中類固醇成分分析方法之建立	277
35. 利用液相層析串聯質譜法分析化粧品中之禁用色素	290
36. 利用液相層析串聯質譜法分析化粧品中之雌激素	299
37. 市售含精油成分之化粧品之品質監測	307

### (三) 實驗室管理與能力試驗類

38. 102年度濫用藥物尿液認可檢驗機構之品質評估研究	312
39. 102年度米中重金屬檢驗之能力試驗	319
40. 102年度金黃色葡萄球菌檢驗之能力試驗	326

## 二、管理科學研究論文

### (一) 食品類

41. 102年度食品後市場監測結果與統計分析	334
42. 啟動民間實驗室檢驗順丁烯二酸酐化製澱粉	343
43. 102年度新北市醬料源頭工廠輔導成效	350
44. 食品用洗潔劑國內外法規及相關標章之探討	356
45. 102年度市售塑膠奶瓶衛生安全之監測	365
46. 食品消費權益事件中預防措施之妥適性—以銅葉綠素事件為例	372

### (二) 藥物類

47. 藥品品質監視回收之現況與展望	380
48. 各國品質管理人員(QP)制度之探討	387
49. 西藥製劑廠使用自用原料之現況調查(III)	394
50. 98-102年度人體器官保存庫管理現況調查	399

## 三、102年度發表之學術論文

(一) 學術期刊	406
(二) 研討會	411