

第 45 回生薬分析シンポジウム

Symposium on Natural Drug Analysis

主催：生薬分析シンポジウム実行委員会
共催：日本生薬学会関西支部、生薬品質集談会

とき 平成 28 年 11 月 18 日 (金)
ところ 薬業年金会館 (大阪市中央区谷町 6-5-4)
(06) 6768-4451

プログラム

10:00-10:40 (座長；近藤誠三)

1. 生薬品質集談会報告第 48 報 —女貞子について—

HPLC によるオレアノール酸及びウルソール酸分析法の検討と市場品及び採取調製品の分析
(生薬品質集談会) ○西尾雅世, 有本恵子, 石原理恵, 伊藤美千穂, 居村克弥, 岡坂 衛,
河端昭子, 酒井英二, 嶋田康男, 高井善孝, 田上貴臣, 十倉佳代子, 野村涼坪, 松田久司,
松本卓也, 山本 豊, 横倉胤夫, 吉川正人

10:40-11:10 (座長；横倉胤夫)

2. 有害試薬を用いない ODS カラムを使用した HPLC によるゴオウ中のビリルビン定量法 2

～特定化学物質にクロロホルムが指定されたことを踏まえ JP 収載を目指し～

(三星製薬) ○岡坂 衛、嶋田康男
(武蔵野大学薬学部) 市瀬浩志
(国立医薬品食品衛生研究所) 袴塚高志

11:10-11:40 (座長；嶋田康男)

3. 橘の機能性成分の調査研究

(奈良県産業振興総合センター) ○清水浩美, 岡本雄二

キッピの成分及び抗酸化作用に関する研究—採取時期による変動

(奈良県薬事研究センター) ○吉川正人, 米澤靖, 松本卓也, 植山高光
(株式会社クラブコスメチックス) 山口真奈美, 重山佳太, 坂口育代

(昼食) 11:40-13:00

13:00-14:00 (座長；松田久司)

4. 特別講演 生薬・漢方製剤に関する最近の話題

(国立医薬品食品衛生研究所) ○袴塚高志

14:00-15:00 (座長；山本 豊)

5. 特別講演 新技術による薬用植物の生産と評価

(医薬基盤・健康・栄養研究所薬用植物資源研究センター) ○吉松嘉代

(休憩) 15:00-15:20

15:20-15:50 (座長；伊藤美千穂)

6. 日局収載漢方エキスにおけるグリチルリチン酸定量法改正について

(日本漢方生薬製剤協会 技術委員会) ○高尾正樹, 山本藤輔, 井上ひとみ,
浅野由美, 加茂智嗣, 新井玲子, 上玉利純子, 谷口雅子, 磯見幸夫, 杉本智潮, 吉田翔太,
吉田雅昭, 上地里香枝, 館野栄治, 野澤佳明, 田原 誠, 日向野太郎, 角谷 真, 玉木智生,
杉浦昭夫, 西川加奈子, 田中晶子, 久保範洋, 植村清美, 近藤誠三

15:50-16:20 (座長；谷口雅彦)

7. 定量 NMR を利用した生薬成分の定量

(¹金城学院大学, ²国立医薬品食品衛生研究所) ○藤原裕未¹⁾, 田中理恵^{1,2)}, 杉本直樹²⁾,
西崎雄三²⁾, 穂山浩²⁾, 永津明人¹⁾

16:20-17:00 (座長；平山千穂)

8. 新技術紹介 蛍光 X 線分析法を使用した、医薬品中の金属不純物の分析

(スペクトリス株式会社 パナリティカル事業部) ○山路 功

17:30- 懇親会 (同会館内)

参加費：5,000 円 (学生 2,500 円), 懇親会：5,000 円 いずれも当日受付
日本薬剤師研修センター発行の研修受講シールが交付されます。(3 単位予定)

連絡先：京都薬科大学生薬学分野 TEL: 075-595-4634, FAX: 075-595-4768