

III. 研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

| 著者氏名 | タイトル名 | 書籍全体の 編集者名 | 書籍名 | 出版社名 | 出版 地 | 出版 年 | ページ |
|---------|--------------------------------|---------------|---|--------------|---------|---------|---------|
| 林 茂樹 他 | 生薬の国産化と今後の課題 | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 1-8 |
| 吉松 嘉代 他 | 植物工場における薬用植物の栽培と生育制御 | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 9-19 |
| 渕野裕之 | LC/MS, LC/NMR を用いた生薬・薬用植物の品質評価 | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 43-52 |
| 村上則幸 | 北海道における機械化薬用植物栽培の現状と今後の展望 | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 53-59 |
| 小松かつ子 他 | 生薬の多様性解析と標準化 | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 157-165 |
| 合田幸広 | 生薬・漢方処方の標準化と日本薬局方 | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 166-172 |
| 袴塚高志 | ISOTC/249における薬用植物・生薬の国際標準化について | 川原信夫 | 薬用植物・生薬の最前線 | シーイム シー出版 | 東京 | 2014 | 173-179 |
| 渕野裕之 | 生薬のLC/MS, LC/MS/MS分析 | 中村 洋 | LC/MS, LC/MS/MS の基礎と応用 公益社団法人日本分析化学会編 | オーム社 | 東京 | 2014 | 248-254 |

雑誌

| 発表者氏名 | タイトル名 | 発表誌名 | 巻, 号 | ページ | 出版年 |
|-----------------|--|--|---------|---------|------|
| Fuchino, H. 他 | Relationship between the inhibitory effect of ginger (<i>Zingiber officinale</i> Roscoe) on nitric oxide production and the drying conditions after harvest | <i>Japanese Journal of Food Chemistry and Safety</i> | 21(1) | 8-14 | 2014 |
| Amakura, Y. 他 | High Performance TLC Data of Representative Crude Drugs Available in Japanese Markets. | <i>Pharmaceutical Regulatory Science</i> | 45(6) | 510-518 | 2014 |
| Hayashi, S. 他 | Response of Growth and Shikonin Derivatives Content of <i>Lithospermum erythrorhizon</i> Siebold et Zucc. under Different Soil Moisture Conditions. | <i>The Japanese Journal of Pharmacognosy</i> | 68 (2) | 58-64 | 2014 |
| Matsumoto, Y. 他 | In vitro propagation by node culture and cryopreservation by V-Cryo-plate method for <i>Perilla frutescens</i> . | <i>Advances in Horticultural Science</i> | 28 (2) | 79-83 | 2014 |
| Kammoto, T. 他 | Discrimination between Prepared <i>Glycyrrhiza</i> and <i>Glycyrrhiza</i> by TLC. | <i>The Japanese Journal of Pharmacognosy</i> | 68 (2) | 70-77 | 2014 |
| Zhu, S. 他 | Genetic and chemical characterization of white and red peony root derived from <i>Paeonia lactiflora</i> . | <i>Journal of Natural Medicines</i> | 69 (1) | 35-45 | 2015 |
| 安食菜穂子 | 生薬ならびに漢方処方の品質評価－客観的な味の評価を目指して－. | 和漢薬 | 731 | 1-5 | 2014 |
| 乾 貴幸 | 閉鎖型植物生産施設における水耕栽培を用いた薬用植物生産の可能性。 | 和漢薬 | 732 | 2-4 | 2014 |
| 川原信夫, 他 | 医薬基盤研究所における生物資源事業について | ファルマシア | 50 (10) | 983-987 | 2014 |
| 山口真輝 | 寒冷地に適したハトムギ「北のはと」の栽培について－栽培と管理方法の検討－. | 和漢薬 | 740 | 6-11 | 2015 |
| 菊池健太郎 | トウキの大規模栽培化について. | 和漢薬 | 741 | 10-12 | 2015 |
| 大根谷章浩 他 | 生薬の一酸化窒素抑制活性と LC/MS メタボローム解析. 特集「漢方とアレルギー」 | 月刊 アレルギーの 臨床 | 8 | 78-81 | 2014 |

