

日本生薬学会北海道支部 第37回例会（9:30～12:00）

日時： 平成25年5月18日（土） 9:30～12:00

場所： 札幌コンベンションセンター 1F 中ホールA

＜特別講演＞ 11:00～12:00

座長 北医療大・薬
高上馬 希重

「北海道フード・コンプレックス国際戦略総合特区の取組と
北海道食品機能性表示制度について」

一般社団法人 北海道食産業総合振興機構
企画総務部次長 矢野 伸一 先生

《一般講演》 中ホールA（1F）9:30～11:00

座長 小松 健一（北海道薬大）

1. センリョウ科植物 *Chloranthus spicatus* の成分について

○金尚永¹⁾，高上馬希重¹⁾，柏田良樹²⁾，高石喜久²⁾，孫漢董³⁾
北海道医療大・薬¹⁾ 徳島大・薬²⁾ 中国科学院昆明植物研³⁾

2. 紅茶の糖質吸収抑制効果

○五十嵐将樹，山下浩，佐藤隆司，渡辺一弘
北海道薬科大

3. HPLC と FTIR イメージングを用いた甘草の分析

○木村・須田 廣美¹⁾，金沢恭祐¹⁾，今雄矢¹⁾，伊藤哲平¹⁾，北内千裕¹⁾，大西晃宏²⁾，
高上馬希重³⁾
千歳科学技術大¹⁾ パーキンエルマー²⁾ 北海道医療大・薬³⁾

座長 金 尚永 (北海道医療大)

4. ビヨウヤナギに含まれるメロテルペノイドならびにフロログルシノール誘導体の構造

○田中直伸, 阿部脩平, 小林淳一

北大院・薬

5. オトギリソウ科植物ミズオトギリより単離した新規ベンゾフェノン誘導体の構造

○大屋厚¹⁾, 田中直伸¹⁾, 小林淳一¹⁾, 金尚永²⁾, 高上馬希重²⁾, 林茂樹³⁾,

菱田敦之³⁾, 川原信夫³⁾

北大院・薬¹⁾ 北海道医療大・薬²⁾ 基盤研・薬植セ³⁾

6. シソ科ヤマハッカ属植物ヒキオコシより単離した新規ジテルペンの構造

○辻依利, 田中直伸, 小林淳一

北大・薬

座長 田中 直伸 (北大院・薬)

7. 薬用植物, 生薬の多元素一斉分析法の開発

○菱田敦之, 林茂樹, 中西大樹, 淵野裕之, 川原信夫

基盤研・薬植セ

8. オオヨモギの芳香成分と抗酸化成分の季節変動

○西澤信¹⁾, 曾少豊¹⁾, 妙田貴生¹⁾, 戸枝一喜¹⁾, 藤森嶺¹⁾, 小平努²⁾, 遠藤順一郎²⁾,

染谷高士²⁾

東農大・生物・食香¹⁾ (株)アルビオン²⁾