

プログラム

10:30～10:35 開会の辞

西部 三省（北海道医療大学 薬学部）

10:35～11:20 一般演題

座長：藤川 隆彦（鈴鹿医療科学大学 薬学部）

- 10:35 1. *Eucommia ulmoides* wood vinegar prepared from different progress
○Zhang Qiang, Su Yin-quan, Zhu Ming-qiang, Gao Hai-xia, HU Rui-rui (College of Forestry, Northwest A&F University, Yangling, 712100, China)
- 10:50 2. Effects of de-enzyme process and ultrasonic-assisted extracts on the antioxidant activity of *Eucommia ulmoides* leaves
○Zhu Ming-qiang, HU Rui-rui, Su Yin-quan, Xin Wenjie, Zhang Qiang (College of Forestry, Northwest A&F University, Yangling, 712100, China)
- 11:05 3. DFRC 法によるトチュウ材リグニンの構造解析
○片山 健至、鈴木 利貞、立永 梨恵、疇地 修子（香川大学 農学部）

休憩

座長：片山 健至（香川大学 農学部）

- 11:30 4. 杜仲茶エキスのムスカリン様作用物質について
○飯塚 徹¹、稲葉 二郎² (1. 横浜薬科大学 生薬学研究室、2. 東京薬科大学 薬学基礎実習教育センター)
- 11:45 5. 杜仲葉エキスの香りによる行動変化
○藤川 隆彦^{1,2}、庄山 英里¹、南嶋 俊一¹、森井 沙季¹、三亀 真理子¹、中尾 祥代²、平田 哲也³、細尾 信悟³、中島 賢治³、和田 篤敬³、張 文平⁴、万木 豊⁵ (1. 鈴鹿医療科学大学 薬学部、2. 三重大学大学院 医学系研究科、3. 小林製薬株式会社 中央研究所、4. 鈴鹿医療科学大学 鍼灸学部、5. 三重大学大学院 生物資源学研究科)

12:00～12:15 第8回 定期総会

休憩

13:25～13:55 一般演題

座長：西部 三省（北海道医療大学 薬学部）

- 13:25 6. ラット脊髄後根節神経細胞における血管拡張性神経の伸長作用
に及ぼす杜仲葉エキスおよび杜仲葉成分・代謝物の影響
○佐々木 健二¹、橋川 成美²、細尾 信悟³、平田 哲也³、中島 賢治³、
和田 篤敬³、川崎 博己⁴（1. 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科、2. 岡山理
科大学 理学部、3. 小林製薬株式会社 中央研究所、4. 松山大学 薬学部）
- 13:40 7. 高アスペルロシド含有杜仲葉エキスによる代謝改善作用
○平田 哲也¹、三亀 真理子²、南嶋 俊一²、森井 沙季²、庄山 英里²、
中尾 祥代³、細尾 信悟¹、中島 賢治¹、和田 篤敬¹、張 文平⁴、万木 豊⁵、
藤川 隆彦^{2,3}（1. 小林製薬株式会社 中央研究所、2. 鈴鹿医療科学大学 薬学
部、3. 三重大学大学院 医学系研究科、4. 鈴鹿医療科学大学 鍼灸学部、5.
三重大学大学院 生物資源学研究科）

14:00～14:50 基調講演

座長：和田 篤敬（小林製薬株式会社 中央研究所）

「最近の胆汁酸研究からみた生活習慣病への適用
ー胆汁酸分泌と脂質代謝、杜仲茶の可能性ー」
渡辺 光博（慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科 ヘルスサイ
エンスラボ代表 兼 環境情報学部 兼 医学部）

休憩

15:05～15:55 特別講演 I

座長：小林 昭雄（大阪大学大学院 工学研究科）

「健康日本 21（平成 25 年改訂）の概要および栄養と食生活について」
村山 伸子（新潟県立大学 人間生活学部）

15:55～16:45 特別講演 II

座長：川崎 博己（松山大学 薬学部）

「メタボリックドミノと循環器疾患の発症および重症化の予防」
上原 誉志夫（共立女子大学 家政学部）

16:45～16:50 閉会の辞

蘇 印泉（中国 西北農林科技大学 林学院）

17:05～18:35 懇親会（東京国際フォーラム ホールD 7ロビー）