

The GINSENG REVIEW

Medical Science

第6回薬用人蔘研究会発表記録

1991 No. **12**

第6回薬用人参研究会発表記録

- はじめに 薬用人参研究会会長 熊谷 朗 …… 6
- <自由研究>
- ① Albumin mRNA合成に対するginsenoside-Rb₂の分子生物学的解析
富山医科薬科大学和漢薬研究所臨床利用部門 大浦 彦吉ほか…… 9
- ② コウジン末（正官庄）の糖尿病性腎症に対する応用（第2報）
関西医科大学第一内科 鉄谷多美子ほか…… 12
- ③ 血管内皮細胞、線維芽細胞、骨髄細胞における
薬用人参サポニンの増殖促進作用 日本生命済生会附属日生病院 山本 昌弘ほか…… 17
- ④ *Panax ginseng*より抽出した粗サポニン分画および非サポニン分画の
催胆汁うっ滞因子活性に及ぼす影響 大阪市立大学医学部第三内科 阪上 千博ほか…… 21
- ⑤ ラット肝類洞内皮細胞内遊離カルシウムイオン濃度に及ぼす
紅参（*Panax ginseng*）粗サポニン分画および非サポニン分画の影響
大阪市立大学第三内科 市川 裕三ほか…… 25
- ⑥ 血管新生に及ぼす薬用人参の効果 千葉大学医学部第二内科 渡邊 聡枝ほか…… 28
- ⑦ 人参サポニンの抗血栓、抗動脈硬化作用
—血小板および血管平滑筋細胞に及ぼす影響— 千葉大学医学部第二内科 田村 泰ほか…… 32
- ⑧ 紅参の交感神経に対する作用と慢性うっ血性心不全に対する効果
岩手医科大学歯学部内科 高橋 栄司ほか…… 37
- ⑨ 薬用人参中の抗腫瘍性物質：アセチレン系アルコールと
各種抗癌剤との併用療法の可能性 佐賀医科大学外科 片野 光男ほか…… 41
- ⑩ ヒト末梢血単球からのIL-1産生に及ぼす薬用人参分画の効果
北海道大学免疫科学研究所 小野田拓夫ほか…… 44
- ⑪ 漢方薬の生理活性に関する研究
—薬用人参中に含まれるSOD様活性物質— 愛媛県立医療技術短期大学 大西 敬一ほか…… 47
- ⑫ I型アレルギーによる肥満細胞のchemical mediator産生に及ぼす紅参の作用
大阪市立城北市民病院耳鼻咽喉科 杉山 正夫ほか…… 50
- ⑬ 放射線障害に対する薬用人参を中心とした漢方薬の効果
関西医科大学放射線科 田中 敬正ほか…… 54

- [14]神経細胞の成長に対する紅蔘粗抽出物の作用 北海道大学獣医学部生化学 齊藤 昌之ほか……58
 [15]老化に対する薬用人蔘の作用 近畿大学東洋医学研究所第Ⅰ研究部門 織田真智子ほか……62
 [16]紅蔘の抗ストレス作用と脳内ヒスタミン 大分医科大学第一内科 坂田 利家ほか……65
 [17]人蔘サポニンRb₁およびRb₂と免疫機能制御 富山医科薬科大学和漢薬研究所高次神経機能制御部門 大村 裕ほか……69
 [18]薬用人蔘の向精神作用に関する行動薬理学的研究：
 性行動障害に対するサポニン成分の効果 愛媛大学医学部附属実験実習機器センター 吉村 裕之ほか……74
 [19]薬用人蔘に含まれる生理活性物質について
 一特に、酸性多糖体、ピログルタミン酸、アデノシンについて— 愛媛大学医学部生化学第二 奥田 拓道ほか……78
 [20]Ginsenoside-Rb₁および-Rb₂のラット消化管内における代謝分解様式の相違について 静岡県立大学薬学部薬品分析学教室 滝野 吉雄ほか……82
 <指定研究>
 [21]黄連解毒湯・紅蔘併用療法の検討 金子循環器科内科 金子 仁ほか……89
 [22]更年期障害に対する当帰芍薬散・正官庄コウジン末の併用効果 日韓高麗人蔘株式会社 寒川 慶一ほか……94
 [23]非A非B型慢性肝炎に対する小柴胡湯および人蔘の併用効果について 大阪市立大学医学部第三内科 溝口 靖紘ほか……98
 [24]鼻アレルギーに対する紅蔘と小青竜湯の併用効果 大阪市城東市民病院耳鼻咽喉科 杉山 正夫ほか……102
 [25]慢性期脳血管障害に対する黄連解毒湯・正官庄コウジン末併用臨床治験計画 国立循環器病センター 山口 武典ほか……106

 〔編集委員〕

熊谷 朗	富山医科薬科大学名誉教授	山本 昌弘	日本生命済生会附属日生病院院長
大浦 彦吉	富山医科薬科大学名誉教授	久保 道徳	近畿大学薬学部教授
奥田 拓道	愛媛大学医学部教授		