

The GINSENG REVIEW

Medical Science

第9回薬用人蔘研究会

1994 No. **18**

第9回 薬用人参研究会

- ① 薬用人参（红参）中の新規物質Arg-Fru-Glcに関する研究
愛媛大学医学部医化学第二教室 奥田 拓道ほか…… 7
- ② 薬用人参成分ジンセノサイドのヒト腸内細菌による代謝（Ⅱ）
富山医科薬科大学薬学部 小橋 恭一ほか…… 10
- ③ Ginsenoside-Reの消化管内変化について
静岡県立大学薬学部薬品分析学教室 滝野 吉雄ほか…… 15
- ④ 人参成分の構造活性相関について
～生体膜修飾作用を中心に～ 近畿大学東洋医学研究所第一研究部門 織田真智子ほか…… 19
- ⑤ 薬用人参中の抗腫瘍性物質（アセチレン系アルコール）の生体内動態と作用機序の解析
佐賀医科大学外科 片野 光男ほか…… 23
- ⑥ 卵巣癌由来細胞に及ぼすジンセノサイドRh₂とRg₃の影響とその作用機序について
防衛医科大学校産科婦人科教室 戸出 健彦ほか…… 27
- ⑦ 癌細胞の浸潤，転移に対するジンセノシドの構造特異的抑制とその作用機序
大阪大学薬学部 北川 勲ほか…… 33
- ⑧ 薬用人参由来サポニンによる癌細胞の浸潤，転移の抑制
北海道大学免疫科学研究所化学部門 東 市郎ほか…… 37
- ⑨ 腎摘ラットにおける薬用人参の効果
富山医科薬科大学和漢薬研究所細胞資源工学部門 横澤 隆子ほか…… 40
- ⑩ Ginsenoside-Roの薬理活性と薬用人参の品質評価
近畿大学薬学部薬用植物学研究室 久保 道德ほか…… 43
- ⑪ ラット肝臓の再生に及ぼす薬用人参含有餌投与の効果
東海大学医学部分子生命科学系分子生命科学Ⅰ 高田 繁生ほか…… 48
- ⑫ 血小板凝集，ATP放出に及ぼす红参成分の影響（第2報）
松山赤十字病院 桑島 恵一ほか…… 53
- ⑬ 薬用人参の抗血栓・抗動脈硬化作用
－血小板および血管平滑筋細胞に対する作用－
千葉大学医学部第二内科 田村 泰ほか…… 58
- ⑭ ラット皮膚創傷治癒に及ぼす薬用人参の効果
山形大学医学部臨床検査医学 齋藤 康ほか…… 63
- ⑮ ストレスによる免疫機能抑制の神経・内分泌機構と薬用人参の作用
北海道大学獣医学部家畜生化学講座 斉藤 昌之ほか…… 67

- 16 シンセノサイドRg₁の有害刺激緩衝作用の脳内メカニズム
大分医科大学第一内科教室 坂田 利家はか…… 70
- 17 薬用人参成分の抗不安作用に関する行動薬理学的研究
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…… 75
- 18 脳虚血後の血液脳関門障害および神経細胞内c-fos蛋白発現に対する薬用人参の効果
愛媛大学医学部解剖学第二講座 松田 正司…… 79
- 19 脳虚血および学習行動に対する薬用人参の効果
愛媛大学医学部解剖学第二講座 阪中 雅広ほか…… 83
- 20 紅参サポニンのカテコールアミン分泌抑制に対する作用と紅参と他方剤との併用の心機能に対する作用
岩手医科大学歯学部内科 高橋 栄司ほか…… 87
- 21 脳血管障害に対するコウジン末・正官庄の臨床的検討
—長期Follow up study—
関西医科大学内科学第一講座 鉄谷多美子ほか…… 91
- 22 紅参の産婦人科領域における効用
大阪市立大学医学部産科婦人科 荻田 幸雄ほか…… 95
- 23 慢性肝炎治療における紅参と小柴胡湯との併用効果
日本生命済生会附属日生病院 山本 昌弘ほか…… 98
- 24 脳血管障害後遺症に対する正官庄コウジン末の効果
—多施設共同研究のまとめ—
国立循環器病センター 山口 武典ほか…… 101
- 山村雄一顕彰和漢薬研究奨励助成金1994年度（第2回）選考結果について…… 105

〔編集委員〕

熊谷 朗 富山医科薬科大学名誉教授
大浦 彦吉 富山医科薬科大学名誉教授
奥田 拓道 愛媛大学医学部教授

山本 昌弘 日本生命済生会附属日生病院
久保 道德 近畿大学薬学部教授