

The  
**GINSENG**  
REVIEW

Medical Science

1987 No. **5**

The GINSENG REVIEW

No. 5 - 1987

目 次

3	ラットの生存率並びに、生存関数に対する 高麗紅蔘粉末の影響について  富山医科薬科大学・和漢薬研究所 大浦 彦吉
7	昭和63年度 薬用人蔘研究会講演要旨

## 研究発表会プログラム

### I) 代 謝

1. 大浦 彦吉 (富山医科薬科大学 和漢薬研究所)  
STZ糖尿病ラットに対する Ginsenoside Rb<sub>2</sub> の蛋白合成促進作用 .....11
2. 奥田 拓道 (愛媛大学医学部 生化学第二)  
紅蔘に含まれるインスリン様物質の構造に関する研究 .....12
3. 田村 泰 (千葉大学医学部 第二内科)  
人蔘サポニンの抗血栓作用について .....13
4. 斎藤 康 (千葉大学医学部 第二内科)  
薬用人蔘による細胞増殖の調節 .....14
5. 山本 昌弘 (大阪・日生病院 第三内科)  
代謝内分泌疾患治療への薬用人蔘の応用 .....15
6. 荻田 善一 (富山医科薬科大学 和漢薬研)  
“人蔘証”モデルマウスの育成 (一人蔘成分の有する抗老化作用解析のために) ...16

### II) 免 疫

7. 森澤 成司 (大阪市立大学医学部 第一生化学)  
人蔘抽出粗サポニンおよび非サポニン分画の I L 3 産生におよぼす影響 .....17
8. 溝口 靖紘 (大阪市立大学医学部 第三内科)  
末梢血単核細胞エストロゲンレセプターにおよぼす紅蔘の影響 .....18
9. 田中 敬正 (関西医科大学 放射線科)  
紅蔘非サポニン分画 (A、B) の放射線骨髄死に対する防護効果 .....19
10. 山本 裕士 (佐賀医科大学附属病院 外科)  
消化器癌に対する薬用人蔘の有用性 (第3報) .....20

### III) 循 環

11. 山本 純己 (松山赤十字病院 リウマチセンター)  
リウマチ性疾患の末梢循環障害に対する薬用人蔘の効果  
(サーモグラフィを用いた分析) .....21
12. 尾前 照雄 (国立循環器病センター)  
A) 慢性期脳卒中患者の赤血球変形能に対する紅蔘末の影響 .....22  
B) 薬用人蔘のリンパ球に及ぼす影響 .....23

13. 桑島 恵一 (松山赤十字病院 副院長)	
本態性高血圧症患者に対する紅蓼の臨床効果 .....	24
14. 三村 悟郎 (琉球大学医学部 第二内科)	
正官庄コウジン末の糖尿病患者の耐糖能に及ぼす臨床効果の研究 .....	25
15. 矢野 三郎 (富山医科薬科大学 第一内科)	
糖尿病患者における薬用人蓼の有用性および測定法の検討 .....	26
IV) 神 経	
16. 大村 裕 (九州大学医学部 第一生理学)	
摂食調節作用としての人蓼サポニン .....	27
17. 吉村 裕之 (愛媛大学医学部 薬理学)	
薬用人蓼の向精神作用について : 研究の総括と今後の展望 .....	28
18. 坂田 利家 (九州大学医学部 第一内科)	
摂食行動からみた紅蓼の抗ストレス作用 .....	29
19. 石川 稔生 (千葉大学看護学部 機能代謝学)	
薬用人蓼 (コウジン) の中枢作用に関する電気生理学的研究	
ーキンドリングラットによる慢性実験ー .....	30
20. 高橋 栄司 (岩手医科大学歯学部 内科)	
紅蓼末の交感神経機能に対する作用の研究 .....	31
V) そ の 他	
21. 荻田 幸雄 (大阪市立母子センター 第一診療部)	
産婦人科領域における紅蓼末の効用 .....	32
22. 杉山 正夫 (大阪市立城北市民病院 耳鼻科)	
上顎癌由来樹立株に対する薬用人蓼の増殖抑制 .....	33
23. 鍋谷 欣市 (杏林大学医学部 第二外科)	
癌術後患者における人蓼の応用 .....	34
24. 滝野 吉雄 (静岡県立大学薬学部 薬品分析学)	
Ginsenoside Rb <sub>2</sub> の代謝分解物に関する研究 .....	35
25. 田中 治 (広島大学医学部 総合薬学科)	
人蓼サポニンの溶解促進作用及び紅蓼の水溶性活性成分について .....	36