

# RI 標識選択的白血球イメージング法の

## 開発と炎症性腸疾患における臨床応用

(課題番号 08670998)

平成8年度～平成9年度科学研究費補助金（基盤研究(C)2）研究成果報告書

平成11年2月

研究代表者 齐藤泰博

旭川医科大学医学部講師

# は し が き

## 研究組織

研究代表者：齊藤泰博（旭川医科大学医学部講師）  
研究分担者：油野民雄（旭川医科大学医学部教授）

## 研究経費

平成8年度	1, 100千円
平成9年度	500千円
計	1,600千円

## 研究発表

### (1) 学会誌等

1.TAMIO ABURANO, YASUHIRO SAITOH, NORIYUKI SHUKE,  
TOKIYOSHI AYABE, YUTAKA KOHGO, JUNICHI SATO, and  
YUKIO ISHIKAWA

Tc-99m leukocyte Imaging for Evaluating Disease Severity and Monitoring  
Treatment Response in Ulcerative Colitis: Comparison with Colonoscopy.  
Clinical Nuclear Medicine 23(8):509-513,1998

### (2) 口頭発表

1.油野民雄 齊藤泰博 秀毛範至 高塩哲也 山本和香子 片田竜司  
尾野英俊 佐藤順一 石川幸雄 綾部時芳 野村昌史 高後 裕  
Tc-99m 白血球スキャンによる潰瘍性大腸炎の活動性評価  
(Evaluation of the disease Severity of Ulcerative Colitis with Tc-99m  
Leukocyte Imaging.)  
The Second Sino-Japan Nuclear Medicine Conference, Shanghai, 1997,5-6

2.油野民雄 齊藤泰博 秀毛範至 山本和香子 佐藤順一 石川幸雄  
綾部時芳 高後 裕  
潰瘍性大腸炎における 99mTc-白血球シンチグラフィ：重症度および  
白血球除去治療効果の判定  
第37回日本核医学会総会 大宮 1997,11-19

### (3) 出版物

なし