学 会 記 事

第49回膠原病研究会

日 時 平成2年11月20日(火) 午後6時20分

会 場 有壬記念館

I. 一般演題

1) RA 滑膜へのアミロイド沈着について

高橋知香子・村澤 章 (県立瀬波リウマチ) 中園 清・田中 隆明 (センター整形外科)

RA にみられる重篤な合併症の一つに、多臓器への アミロイド沈着があるが、その中で、関節滑膜へのアミ ロイド沈着を検索し、関節破壊や、全身性アミロイドー シスとの関連などについて検討した. 症例は, classical RA 21例(女17, 男4), 平均罹病期間 11.6年, 全例, 金剤などの second line drugs を使用していた. Congo red 染色で、9/21 例の滑膜間質に陽性像を認め、透過 電顕でもアミロイド線維の蓄積を確認した. 骨破壊の強 い症例に、比較的高率に、アミロイド陽性例がみられ、RA 因子も, 陽性例で高い傾向がみられた. 年齢, 罹病期間, CRP、免疫グロブリン値は、陽性群、陰性群とで有意 差はみられなかった。7/21 例で、胃粘膜も同時にアミ ロイド検索を行ったが、滑膜所見と必ずしも一致しなかっ た. 今後さらに、全身と関節局所のアミロイド沈着との 関係、および、免疫組織学的染色によるアミロイド蛋白 の同定について検索したい.

2) 気管支肺胞洗浄にて多数の形質細胞を認めた MCTD・シェーグレン症候群の1例

武田 康久・平原 克己 本間 智子・菊池 正俊 佐藤健比呂・篠川真由美 鈴木 栄一・中野 正明

鈴木 栄一・中野 正明 来生 哲・荒川 正昭(新潟大学第二内科)

気管支肺胞洗浄(BAL)液中に、多数の形質細胞を 認めた、MCTD・シェーグレン症候群の1例を報告する. 【症例】59歳、女性、昭和48年からレイノー現象、53年から多発関節炎が出現し、57年にシェーグレン症候群と診断された。平成2年7月から、乾性咳嗽、発熱が出現し、某院に入院した。9月から、呼吸困難も出現し、著しい低酸素血症を呈したため、当科に転院した。RA、PSS、SLE、MCTD、シェーグレン症候群の診断基準を満たし、CPKも上昇していた。また、胸部レ線ならびに CT で、びまん性の斑状影を認め、BAL では、細胞数、リンパ球ならびに、著しい形質細胞の増加を認めた。経気管支肺生検でも、リンパ球・形質細胞の浸潤を認めたが、浸潤細胞に、monoclonality はなく、lymphocytic interstitial pneumonia (LIP)と診断した。【考案】MCTDと LIP の報告例はなく、本例は、極めて稀と考えられるが、合併したシェーグレン症候群による肺病変の可能性も考えられた。

Ⅱ. 特別講演

慢性関節リウマチの薬物療法

一現状と将来ー

東京女子医科大学リウマチ痛風センター所長

柏 崎 禎 夫 教授

第50回膠原病研究会

日 時 平成3年6月26日(水) 午後6時

会 場 有壬記念館

特別講演

- 1) 抗リウマチ剤の作用機序と治療への応用 神戸大学整形外科 松 原 司 先生
- 2) 膠原病診療30余年の変遷

新潟大学第二内科教授 荒 川 正 昭 先生