

目 次

・ 総合研究報告書

NSAIDs 過敏気道疾患の病因、発症機序解明とガイドライン作成に関する研究

谷 口 正 実 …………… 1

・ 分担研究報告書

1. NSAIDs 不耐症に関する初めての正確かつ大規模な疫学調査研究：
一般日本人における頻度とそのリスク因子
大発作入院における頻度
喘息難治化因子としての意義

谷 口 正 実 …………… 19

2. アスピリン喘息の臨床像と診断指針の作成

磯 谷 澄 都 …………… 23

3. NSAIDs 過敏喘息の、難治化機序研究と、フェノタイプの提唱

谷 口 正 実 …………… 31

4. NSAIDs 過敏喘息の新規診断方法の開発：
新規静注負荷試験、尿や血液検体を用いた in vitro 診断法の
試み

谷 口 正 実 …………… 35

5. アスピリン喘息の遺伝的背景(遺伝子多型の検索)

玉 利 真 由 美 …………… 39

6. PGE2 低下、COX 発現低下モデル(AERD 類似モデル)における
病態解析

成 宮 周 …………… 45

7. 発生工学を用いたアスピリン喘息発症機序に関する基礎的研究と
病態解明

長 瀬 隆 英 …………… 51

8. NSAIDs 過敏喘息の病態における炎症性細胞の関与：
1) マスト細胞、2) 好塩基球、3) 血小板、の役割に関する研究

谷 口 正 実 …………… 55

9. NSAIDs 過敏喘息の病態におけるエイコサノイド不均衡: 1) CysLT 過剰産生病態の意義 2) LTB4 産生亢進、 3) 抗炎症性エイコサノイド産生低下 (PGE2 とリポキシン) 4) 自然 COX2 誘導 [喫煙] の影響、に関する研究	谷口正実	.....	61
10. アスピリン不耐症喘息患者における難治性鼻茸の網羅的蛋白解析と次世代シーケンサーを用いた Whole Transcriptome 解析(RNA-Seq)による解析	藤枝重治	.....	65
11. NSAIDs 過敏副鼻腔炎の難治化メカニズムに関する研究	岡野光博	.....	73
12. 好酸球性副鼻腔炎での呼気 NO の評価と IgE 抗体の関与について	春名真一	.....	77
13. NSAIDs 不耐症による蕁麻疹患者における凝固系異常の解析	相原道子	.....	83
14. NSAIDs 不耐症に関するガイドライン作成(国際刊行物)と情報発信(HP)	谷口正実	.....	87
-1. 研究成果の刊行に関する一覧表 平成 23 年度		.....	91
-2. 研究成果の刊行に関する一覧表 平成 24 年度		.....	99
-3. 研究成果の刊行に関する一覧表 平成 25 年度		.....	105