

【 目 次 】

班員名簿

I. 総括研究年度終了報告書

強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診療ガイドラインに関する研究 ……………3

研究代表者 尹 浩信

研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、
竹原和彦、長谷川稔、波多野将、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸

研究協力者 麦井直樹

協力者 佐藤伸一

II. 分担研究年度終了報告書

1. 2016 年厚生労働省研究班作成の全身性強皮症診断基準の感度と特異度の評価……………19

研究分担者 川口鎮司(東京女子医科大学リウマチ科)

研究分担者 浅野善英、石川 治、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、長谷川稔、
波多野将、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸

協力者 佐藤伸一、高木香恵、栃本明子、樋口智明

研究代表者 尹 浩信

2. 全身性強皮症における抗アミノアシル tRNA 合成酵素抗体陽性例の解析……………27

研究分担者 桑名正隆(日本医科大学大学院医学研究科アレルギー膠原病内科学分野)

研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、長谷川稔、
波多野将、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸

協力者 佐藤伸一、白井悠一郎

研究代表者 尹 浩信

3. 全身性強皮症とその他の膠原病疾患における抗 ARS 抗体陽性例の検討……………33

研究分担者 後藤大輔(筑波大学医学医療系内科)

研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、神人正寿、竹原和彦、長谷川稔、
波多野将、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸

協力者 佐藤伸一

研究代表者 尹 浩信

4. 厚生労働省強皮症研究班が作成した全身性強皮症の診断基準を

満たさない症例についての検討……………38

研究分担者 竹原和彦(金沢大学医薬保健研究域医学系皮膚分子病態学)
研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、長谷川稔、
波多野将、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸
協力者 佐藤伸一、濱口儒人
研究代表者 尹 浩信

5. 抗アミノアシル tRNA 合成酵素抗体陽性患者における

全身性強皮症の診断に関する検討……………46

研究分担者 藤本 学(大阪大学大学院医学系研究科情報統合医学皮膚科学)
研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、
長谷川稔、波多野将、牧野貴充、山本俊幸
協力者 佐藤伸一、沖山奈緒子、壽 順久、外村香子
研究代表者 尹 浩信

6. 当科における、抗 ARS 抗体陽性の全身性強皮症の検討……………50

研究分担者 山本俊幸(福島県立医科大学医学部皮膚科)
研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、
長谷川稔、波多野将、藤本 学、牧野貴充
協力者 佐藤伸一
研究代表者 尹 浩信

7. 全身性強皮症に関する臓器別重症度調査の集計……………53

研究分担者 牧野貴充(熊本大学病院皮膚科・形成再建科)
研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、
長谷川稔、波多野将、藤本 学、山本俊幸
協力者 佐藤伸一、牧野雄成、澤村創一郎、宮村智裕、石松翔子
研究代表者 尹 浩信

8. 全身性強皮症患者における心臓病変重症度分類の有用性の検討……………65

研究分担者 波多野将(東京大学大学院医学系研究科重症心不全治療開発講座)
研究分担者 浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、
長谷川稔、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸
協力者 佐藤伸一、ムンフトールプレブスレン、牧 尚孝、小室一成
研究代表者 尹 浩信

9. 本邦における全身性強皮症早期例の臨床症状と検査データの推移	
-多施設前向き研究-	72
研究分担者	長谷川稔(福井大学医学部感覚運動医学講座皮膚科学)
研究分担者	浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、高橋裕樹、竹原和彦、波多野将、藤本 学、牧野貴充
研究協力者	田中住明
協力者	佐藤伸一、宇都宮慧、尾山徳孝、遠藤平仁、小川文秀
研究代表者	尹 浩信
10. 全身性強皮症の手指に対するリハビリテーションの短期、長期効果の検証	80
研究協力者	麦井直樹(金沢大学附属病院リハビリテーション部)
研究分担者	浅野善英、石川 治、川口鎮司、桑名正隆、後藤大輔、神人正寿、竹原和彦、長谷川稔、波多野将、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸
協力者	佐藤伸一、濱口儒人、松下貴史
研究代表者	尹 浩信
11. 「限局性強皮症 診断基準・重症度分類・診療ガイドライン」に関する全国アンケート調査	86
研究分担者	浅野善英(東京大学医学部附属病院皮膚科)
研究分担者	石川 治、神人正寿、竹原和彦、長谷川稔、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸
協力者	佐藤伸一
研究代表者	尹 浩信
12. 好酸球性筋膜炎の診療ガイドラインの妥当性の検証	95
研究分担者	神人正寿(和歌山県立医科大学医学部皮膚科)
研究分担者	浅野善英、石川 治、竹原和彦、長谷川稔、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸
協力者	佐藤伸一
研究代表者	尹 浩信
13. 硬化性萎縮性苔癬のアンケート調査結果について	112
研究分担者	石川 治(群馬大学大学院医学系研究科皮膚科学)
研究分担者	浅野善英、神人正寿、竹原和彦、長谷川稔、藤本 学、牧野貴充、山本俊幸
協力者	佐藤伸一、茂木精一郎、関口明子
研究代表者	尹 浩信
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	117

強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診療ガイドライン作成に関する研究
班員名簿

区分	氏名	所属等	職名
研究代表者	尹 浩信	熊本大学大学院生命科学研究部皮膚病態治療再建学講座	教授
研究分担者	浅野 善英	東京大学医学部附属病院皮膚科	准教授
	石川 治	群馬大学大学院医学系研究科皮膚科学	教授
	岡 晃	東海大学総合医学研究所	講師
	川口 鎮司	東京女子医科大学膠原病リウマチ科	臨床教授
	熊ノ郷 淳	大阪大学大学院医学系研究科呼吸器・免疫アレルギー内科学	教授
	桑名 正隆	日本医科大学大学院医学研究科アレルギー膠原病内科学分野	教授
	後藤 大輔	筑波大学医学医療系内科(膠原病・リウマチ・アレルギー)	准教授
	神人 正寿	和歌山県立医科大学医学部皮膚科	教授
	高橋 裕樹	札幌医科大学医学部免疫・リウマチ内科学講座	教授
	竹原 和彦	金沢大学医薬保健研究域医学系皮膚分子病態学	教授
	長谷川 稔	福井大学医学部感覚運動医学講座皮膚科学	教授
	波多野 将	東京大学大学院医学系研究科重症心不全治療開発講座	特任准教授
	藤本 学	大阪大学大学院医学系研究科情報統合医学皮膚科学	教授
	牧野 貴充	熊本大学病院皮膚科・形成再建科	講師
山本 俊幸	福島県立医科大学医学部皮膚科	教授	
研究協力者	沖山奈緒子	筑波大学医学医療系皮膚科	講師
	小寺 雅也	独立行政法人地域医療機能推進機構中京病院皮膚科	部長
	神田友梨恵	産業医科大学医学部第1内科学講座	大学院生
	田中 住明	北里大学医学部膠原病・感染内科学	診療准教授
	土屋 尚之	筑波大学医学医療系生命医科学域分子遺伝疫学	教授
	寺尾知可史	理化学研究所統合生命医科学研究センター統計解析研究チーム	上級研究員
	波部 幸司	三重大学医学部附属病院皮膚科	准教授
	麦井 直樹	金沢大学附属病院リハビリテーション部	作業療法士
	森田 明理	名古屋市立大学大学院医学研究科加齢・環境皮膚科学	教授
	築場 広一	東京慈恵会医科大学皮膚科学講座	准教授
	山口 由衣	横浜市立大学大学院医学研究科環境免疫病態皮膚科学	講師