

一般社団法人神緑会 平成 26 年度事業報告書

1. 地域における疾病並びに医療等に関する研究調査（定款第 7 条第 1 号該当事業）

四つの課題に関する研究調査班を設置し研究調査を実施

- (1) 「我が国およびインドネシア国慢性肝疾患における疾患進行に関わる因子の解析」
研究調査班代表者：神戸大学大学院医学研究科 感染病理学分野 講師 矢野 嘉彦
研究協力者：林 祥剛（神戸大学大学院医学研究科感染病理学／病理病態学分野）
Widya Wasityastuti、Laura Navika Yamani（神戸大学大学院医学研究科 感染病理学）
支出額：500,000 円
- (2) 「iPS 細胞を用いる医学研究の基盤形成」
研究調査班代表者：公益財団法人先端医療振興財団 川真田 伸
研究協力者：青井 貴之（神戸大学大学院医学研究科 iPS 細胞応用医学分野）
大嶋 野歩、武田 匡史、佐々木 勉（京都大学 iPS 細胞研究所）
支出額：500,000 円
- (3) 「公衆衛生行政（保健所）医師の育成・確保とその役割に関する研究調査
～公衆衛生行政の現状と課題をふまえて～」
研究調査班代表者：神戸市保健所 所長 伊地智 昭浩
研究協力者：西尾 久英、西村 範行（神戸大学大学院医学研究科 地域社会学・健康科学講座
疫学分野）、河原 啓二（姫路市健康福祉局）、今井 雅尚（兵庫県加東保健所）
支出額：320,402 円
次年度への繰越：155,000 円

2. 平成 26 年度学術講演会等の開催（定款第 7 条第 2 号該当事業）

1) 学術講演会

支出額：4,343,843 円

「乳癌診療の質の向上に向けたフィールドワーク研究」

（平成 25 年度田中千賀子学術奨励賞受賞記念講演）

講演者：兵庫県立加古川医療センター 乳腺外科部長 佐古田 洋子

「明治初期の神戸病院」

講演者：元京都大学総合人間学部技術専門官 藤田 英夫

「阪神淡路大震災－破壊と再生の記憶」

講演者：元神戸大学医学部附属病院長・産婦人科学教授 望月 真人

平成 26 年 6 月 21 日開催

来場者数：94 名

「シグナル伝達研究の伝統と発展」

講演者：神戸大学大学院医学研究科

生化学・分子生物学講座シグナル統合学分野 教授 的崎 尚

「ヒト体細胞核初期化の分子機構」

講演者：iPS 細胞研究所 初期化機構研究部門 講師 高橋 和利

平成 27 年 1 月 31 日開催

来場者数：105 名

2) 第3回神戸免疫組織診断セミナー

(神戸大学大学院医学研究科 病理学講座病理診断学分野 伊藤 智雄)

支出額：200,000 円
平成 26 年 5 月 10 日, 11 日開催 参加者 200 名

3) 第 100 回日本消化器病学会総会

(日本医科大学 消化器内科学 坂本 長逸)

支出額：200,000 円
平成 26 年 4 月 23 日～26 日開催 参加者 6,600 名

4) 神戸大学医学部医学科と関連病院を連結する地域医療学教育

(神戸大学大学院医学研究科地域社会医学・健康科学講座 総合臨床教育・育成学分野 森田 宏紀)

支出額：200,000 円

地域医療についてのセミナー開催

平成 26 年 5 月 9 日 講師：岡山 雅信、秋田 穂束 参加者 45 名

平成 26 年 9 月 24 日 講師：小松 素明、八幡 晋輔 参加者 17 名

5) 法医学画像勉強会の講演会

(兵庫医科大学 法医学講座 主田 英之)

支出額：200,000 円
平成 27 年 3 月 14 日開催 講師 倉田 浩光 参加者 39 名

3. 教育研究・学術交流援助 (定款第 7 条第 3 号該当事業)

3-(1) . 医学に関する学術交流又は教育・研究活動への助成

1) 教育カリキュラム改変に資することを目標とした学生による医学部臨床教育の問題点解析

(神戸大学医学部附属病院総合臨床教育センター 荻田 典生)

助成額：300,000 円

2) 最新の遺伝子解析技術を駆使した先天性尿細管チャネル・輸送体異常症の分子機構の解明

(神戸大学大学院医学研究科 内科系講座小児科学分野 野津 寛大)

助成額：500,000 円

3) 神戸大学医学部医学科における地域医療教育のためのネットワーク構築研究

(神戸大学大学院医学研究科 医学教育学分野 河野 誠司)

助成額：500,000 円

4) iPS 細胞を用いた新規病態解析モデル構築

(神戸大学大学院医学研究科 内科系講座 iPS 細胞応用医学分野 狛 泰子)

助成額：500,000 円

5) EGFR-TKI 獲得耐性後における T790 耐性遺伝子の検出に関して、re-biopsy により得られた組織検体と血中の free-DNA の一致率と予後に関する検討

(先端医療センター 総合腫瘍科 秦 明登)

助成額：400,000 円

YIA ヤングインベスティゲーターアワード(10 件)

6) 術中超音波を駆使した新しい肝胆道手術ナビゲーション技術の開発

最優秀賞 (神戸大学大学院医学研究科 肝胆膵外科学分野 浦出 剛史)

助成額：500,000 円

7) 生体情報の可視化可触化技術による生体質感造形の発明と再生個別化医療支援

優秀賞（神戸大学大学院医学研究科 消化器内科学 杉本 真樹）

助成額：100,000 円

8) GCMS を用いた心不全バイオマーカー探索

優秀賞（神戸大学大学院医学研究科 立証検査医学 入野 康宏）

助成額：100,000 円

9) 樹状細胞及び二次リンパ組織の恒常性維持における SIRP α の役割

優秀賞（神戸大学大学院医学研究科 皮膚科学分野／シグナル統合学分野 鷺尾 健）

助成額：100,000 円

1 0) In vivo-generated antigen-specific regulatory T cells treat autoimmunity without compromising antibacterial immune response

優秀賞（神戸大学医学部附属病院 検査部 笠木 伸平）

助成額：100,000 円

1 1) C型肝炎ウイルスによるミトコンドリア介在性アポトーシス誘導機構の解明

優秀賞（神戸大学大学院医学研究科 微生物学分野 鄧 琳）

助成額：100,000 円

1 2) Physical and Functional Interaction Between an OTU Deubiquitinase and HCV NS5A protein

特別賞（神戸大学大学院医学研究科 微生物学分野 Imelda Rosalyn Sianipar）

助成額：50,000 円

1 3) ミトコンドリア呼吸鎖異常症における新規 MT-ND6 および NDUFA1 遺伝子変異

特別賞（神戸大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野 上原 奈津美）

助成額：50,000 円

1 4) Immunofluorescent cell image analysis is useful for quantitative assessment of TAM-like morphological changes and M2 marker protein expression of human peripheral blood monocytes derived macrophages.

特別賞（神戸大学大学院医学研究科 病理学分野 西尾 真理）

助成額：50,000 円

1 5) Expression level of phosphorylated-4E-binding protein 1 in radical nephrectomy specimens as a prognostic predictor in patients with non-metastatic renal cell carcinoma undergoing radical nephrectomy and in patients with metastatic renal cell carcinoma treated with mammalian target of rapamycin inhibitors

特別賞（神戸大学大学院医学研究科 腎泌尿器科学分野 西川 昌友）

助成額：50,000 円

3-(2) 海外学会発表に対する旅費の助成 該当なし

3-(3) 田中千賀子学術奨励賞の授与（定款第7条第3号該当事業）

『新規生理活性物質ケマリンの代謝調節における機能の解明』

（神戸大学医学部附属病院 栄養管理部特命助教 高橋 路子）

副賞：300,000 円

4. 学術誌の発行（定款第7条第4号該当事業）

「神緑会学術誌」第30巻を会員等に配布（平成26年8月発行）

特集：145周年，70周年の思いの下に，より一層の発展を期す

発行部数：6,000部

支出額：3,097,400 円

会員以外の配布先：国立国会図書館、科学技術振興機構、医学中央雑誌刊行会、兵庫県医師会、
神戸大学他学部同窓会、他大学医学部同窓会等

5. 医学部教員及び学生に対する海外学習援助（定款第7条第3,5号該当事業）

1) 国際学术交流として海外学習する若手研究者への助成

援助額：500,000 円
（別紙のとおり）

2) 国際学术交流として海外学習する医学部学生への助成

援助額：1,500,000 円
（別紙のとおり）